



## Inhalt

<b>SICHERHEITSHINWEISE .....</b>	<b>3</b>
Vorsicht bei Verwendung von Kopfhörern .....	4
Aufstellungsort .....	4
LCD-Bildschirm .....	4
<b>Gerät und Zubehör .....</b>	<b>5</b>
<b>Erste Schritte .....</b>	<b>5</b>
Ansicht von vorn .....	5
<b>Fernbedienung .....</b>	<b>6</b>
Funktionen der Fernbedienungstasten .....	6
So programmieren Sie die Betriebsartentaste für einen Satellitenreceiver .....	8
Batterien in die Fernbedienung einlegen .....	9
Handhabung der Fernbedienung .....	9
<b>Antenne anschließen .....</b>	<b>9</b>
Fernsehantenne anschließen .....	9
<b>Externe Geräte anschließen .....</b>	<b>9</b>
HDMI-Kabel .....	9
SCART-Kabel .....	9
VGA-Kabel .....	9
<b>ANSCHLÜSSE .....</b>	<b>11</b>
PC-Verbindung .....	11
PC-Verbindung über VGA- bzw. HDMI-Kabel .....	11
Videokamera und Videorecorder anschließen .....	12
Mit einer Stereoanlage verbinden .....	12
DVD-Player anschließen .....	12
<b>Common-Interface-Einschub .....</b>	<b>13</b>
COMMON-INTERFACE-EINSCHUB VERWENDEN .....	13
<b>Automatische Installation .....</b>	<b>13</b>
LED-TV ein-/ausschalten .....	13
<b>Menü Signalquelle .....</b>	<b>14</b>
<b>Menüeinstellungen .....</b>	<b>14</b>
SENDERMENÜ .....	14
BILDMENÜ .....	14
TONMENÜ .....	14
UHRZEITMENÜ .....	15
SCHUTZMENÜ .....	15
EINRICHTUNGSMENÜ .....	15
SENDERMENÜ .....	15
Menü Bild .....	16
Menü Ton .....	17
Menü Uhrzeit .....	17
Menü Schutz .....	17
Menü Einrichten .....	17
<b>Multimediafunktionen .....</b>	<b>18</b>
Foto .....	18
Musik .....	19
Film .....	19
Text .....	19
<b>Aufnahmefunktion .....</b>	<b>20</b>
PVR-Einstellungen .....	20
Aufnahmeliste .....	20
Zeitplanliste .....	20

Timer-Aufnahme .....	20
Aufnahme .....	21
Timeshift-Funktion.....	21
Programmierte Aufnahme über EPG .....	21
<b>SATELLITEN-HAUPTMENÜ .....</b>	<b>22</b>
1) SETUP.....	22
2) TV/Radio .....	23
3) MULTIMEDIA.....	25
4) SPIEL .....	25
<b>Fehler eingrenzen und beheben.....</b>	<b>26</b>
<b>Technische Daten .....</b>	<b>26</b>
Technische Spezifikationen des Fernsehgerätes.....	26
Technische Daten des DVBS-Moduls .....	26
<b>Wandmontage .....</b>	<b>27</b>
<b>Entsorgung von Altgeräten .....</b>	<b>27</b>
Richtige Entsorgung des Produktes.....	27



## Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für diesen LED-TV entschieden haben. Wir hoffen, dass er Ihnen lange Freude bereitet.

Sie werden sicher mit dem Umgang ähnlicher Produkte vertraut sein. Nehmen Sie sich trotzdem die Zeit, diese Anweisungen zu lesen, um einen bestmöglichen Betrieb des Gerätes zu gewährleisten.

## HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) ist die neueste Generation digitaler Multimediasschnittstellen. Im Gegensatz zu traditionellen Anschlüssen werden unkomprimierte digitale Bild- und Tonsignale über ein einziges Kabel übertragen. Dieses Fernsehgerät unterstützt die Einspeisung von HD-Signalen über die HDMI-Eingangsbuchse auf der Gehäuserückseite.

DE

## Sicherheit ist wichtig

Um Ihre und die Sicherheit anderer Personen zu gewährleisten, lesen Sie die Sicherheitshinweise aufmerksam durch, BEVOR Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

## Haftungsausschluss

Die Abbildungen des LED-TVs, des Zubehörs und der Bildschirmmenüs in diesem Benutzerhandbuch können bei Ihrem tatsächlichen Produkt abweichen.

## SICHERHEITSHINWEISE

### WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE – VOR GEBRAUCH LESEN

Folgende Sicherheitshinweise sind auf der Geräterückseite des Fernsehers zu finden.



ACHTUNG! Um Stromschläge zu vermeiden, das Gerät nicht öffnen. Lassen Sie Reparaturarbeiten nur von qualifizierten Technikern ausführen.



Dieses Symbol kennzeichnet wichtige Bedienungs- oder Wartungshinweise, die in der dem Gerät beiliegenden Dokumentation zu finden sind.



Dieses Symbol kennzeichnet gefährliche Hochspannung, die Stromschläge verursachen kann.

Bewahren Sie das Handbuch mit den Anweisungen sorgfältig auf.

- Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem leicht angefeuchteten Tuch.
- Achten Sie darauf, die Lüftungsöffnungen nicht zu verdecken.
- Installieren Sie das Gerät gemäß der Anweisungen der mitgelieferten Kurzanleitung bzw. Bedienungsanleitung.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es niemanden behindert. Achten Sie außerdem darauf, dass das Kabel nicht abgeklemmt wird, insbesondere am Stecker, an den Anschlussbuchsen und dort, wo es aus dem Gerät austritt.
- Lassen Sie das Netzkabel nicht über eine Tischkante hinausragen.
- Trennen Sie das Gerät während eines Gewitters, oder wenn Sie es für eine längere Zeit nicht benutzen, vom Stromnetz.



ACHTUNG! Um elektrische Schläge oder Feuer zu vermeiden, achten Sie bitte darauf, das Gerät keinem Regen oder Feuchtigkeit auszusetzen. Das Gerät darf nicht mit Tropf- oder Spritzwasser in Berührung kommen. Ferner dürfen keine Behälter mit Flüssigkeit auf oder neben das Gerät gestellt werden.

HINWEIS: Stellen Sie kein offenes Feuer (z.B. Kerzen) auf dem Gerät ab.

HINWEIS: Werden Standbilder über einen Zeitraum von mehr als 2 Stunden ununterbrochen wiedergegeben, kann dies dazu führen, dass die Konturen der länger angezeigten Inhalte auf dem Bildschirm sichtbar bleiben, d.h. permanente Nachbilder auf dem Bildschirm verbleiben. Das Gleiche gilt, wenn über einen Zeitraum von mehr als 2 Stunden

- ein unveränderter Hintergrund
  - Logos, Videospiele, Computerbilder, Teletext
  - ein nicht bildschirmfüllendes Format (z.B. 4:3-Formate) wiedergegeben werden.
- Sie stellen kein Betriebsfehler dar und sind nicht durch die Herstellergarantie gedeckt.

Dieses Gerät wurde unter Berücksichtigung aller gegenwärtig zu erfüllenden Sicherheitsbestimmungen hergestellt. Folgende Sicherheitshinweise dienen zum Schutz gegen fahrlässigen Gebrauch und Folgeschäden.

- Ihr Fernsehgerät wurde vor dem Verlassen der Fertigungsstätte einer sorgfältigen Qualitätsprüfung unterzogen. Dennoch können immer Fehler auftreten. Falls Sie Rauch, starke Hitzeentwicklung oder andere unerwartete Vorgänge wahrnehmen, trennen Sie das Gerät sofort vom Stromnetz.
- Stellen Sie stets sicher, dass das Gerät ausreichend belüftet ist. Stellen Sie es nie in der Nähe oder gar hinter einer Gardine auf.
- Das Gerät ist nach dem Ausschalten nicht stromlos. Um es vollständig stromlos zu machen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Schließen Sie das Gerät nur an ein Stromnetz an, das die Spezifikationen erfüllt, die auf der Plakette auf der Gehäuserückseite aufgedruckt sind.
- Die Steckdose muss sich in der Nähe des Gerätes befinden und leicht zugänglich sein.
- Um eine Netzüberlastung zu vermeiden, schließen Sie nicht mehrere Verbraucher gleichzeitig an dieselbe Steckdose an.
- Geräte der Schutzklasse 1 müssen an eine Wechselstromsteckdose mit Erdleiter angeschlossen werden.
- Halten Sie das Gerät von Nagetieren fern. Nagetiere beißen gerne Elektroleitungen durch.
- Halten Sie das Netzkabel immer am Stecker und niemals am Kabel, wenn Sie es aus der Steckdose ziehen.
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass niemand über das Netzkabel stolpern oder darauf treten kann.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf die Kabel. Anderenfalls könnten sie beschädigt werden.
- Achten Sie darauf, dass sich die Kabel außerhalb der Reichweite von Kindern befinden. Es besteht Verletzungsgefahr.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen auf. Durch Hitze kann die Gehäuseoberfläche bzw. das Netzkabel beschädigt werden.
- Der Bildschirm ist aus Kunststoff und kann leicht beschädigt werden. Seien Sie beim Aufheben gebrochener Kunststoffteile vorsichtig, um sich nicht zu verletzen.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf Oberflächen, die Vibrationen oder Erschütterungen ausgesetzt sind.
- Trennen Sie das Gerät während eines Gewitters vom Stromnetz, und ziehen Sie auch den Antennenstecker ab. Achtung! Berühren Sie den Antennenstecker nicht.
- Falls Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwenden, ziehen Sie zur Sicherheit das Netzkabel aus der Steckdose.
- Das Gerät wird während des Betriebs warm. Decken Sie es nicht mit einer Decke oder Ähnlichem ab, um eine Überhitzung zu vermeiden. Die Lüftungsschlitze dürfen nicht verdeckt werden. Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe von Heizgeräten. Stellen Sie das Produkt nicht in direktes Sonnenlicht. Beim Aufstellen in einem Regal, lassen Sie mindestens 5 cm Abstand zu allen Seiten.
- Das Fernsehgerät darf nicht mit Wasser oder Feuchtigkeit in Berührung kommen. Gebrauchen Sie

dieses Produkt NICHT in Feuchträumen wie Badezimmern, Küchen oder in der Nähe von Schwimmbecken.

- Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie vermuten, dass Kondensflüssigkeit entstehen kann.
- Reparaturen dürfen nur von qualifizierten Technikern durchgeführt werden.
- Öffnen Sie das Gehäuse nicht. Eigenhändige Reparaturen können lebensgefährlich sein und Brände verursachen.
- Das Eindringen von Flüssigkeit in das Gerät kann schwere Schäden zur Folge haben. Schalten Sie das Gerät AUS, und trennen Sie es umgehend vom Stromnetz. Wenden Sie sich sofort an einen qualifizierten Techniker, bevor Sie das Produkt wieder gebrauchen.
- Entfernen Sie NICHT die Gehäuseabdeckungen. Im Gehäuseinneren befinden sich keine Bauteile, die eine Wartung Ihrerseits erfordern. Außerdem verlieren Sie dadurch Ihren Gewährleistungsanspruch. Das Öffnen des Gerätes darf nur durch Fachpersonal erfolgen.
- Kippen oder schütteln Sie das Gerät nicht. Anderenfalls können die internen Schaltkreise beschädigt werden. Handhaben und pflegen Sie die Fernbedienung sorgfältig, lassen Sie sie nicht fallen.
- Legen Sie keine heißen Gegenstände oder gar offenes Feuer auf oder in die Nähe des Fernsehgerätes.
- Hohe Temperaturen können Kunststoffteile schmelzen und Brand verursachen.
- Reinigen Sie das Fernsehgerät nur mit einem weichen und trockenen Tuch. Verwenden Sie NIEMALS Lösungsmittel oder Öle. Zum Reinigen von starken Verschmutzungen können Sie ein weiches Tuch verwenden, das leicht mit einem in Wasser verdünnten Reinigungsmittel angefeuchtet ist.

## Vorsicht bei Verwendung von Kopfhörern



Lauter Musik kann dauerhafte Gehörschäden verursachen. Verwenden Sie beim Hören des Tons über Kopfhörer keine hohen Lautstärkepegel, insbesondere, wenn Sie die Kopfhörer für eine längere Zeit aufsetzen.

## Aufstellungsort

Stellen Sie das Fernsehgerät entfernt von direkter Sonneneinstrahlung und starken Lichtquellen auf. Eine indirekte Beleuchtung wird für ein für die Augen angenehmes Fernsehen empfohlen. Mit Gardinen oder Rollos können Sie direkten Sonneneinfall auf den Bildschirm verhindern. Stellen Sie den Fernseher auf eine ebene und stabile Oberfläche. So schützen Sie ihn davor, umzufallen.

Stellen Sie den Fernseher dort auf, wo er von anderen Gegenständen nicht umgestoßen werden kann, da er durch Stöße zerbrechen und der Bildschirm beschädigt werden kann. Achten Sie ebenso darauf, dass keine kleinen Fremdkörper durch die Lüftungsschlitze oder Gehäuseöffnungen in das Gerät gelangen können.

## LED-Bildschirm

Trotz hoher Qualitätskontrollen kann es vorkommen, dass bei der Auslieferung des Bildschirms einzelne Bildpunkte nicht oder dauerhaft leuchten bzw. fehlerhaft angezeigt werden. Dabei handelt es sich nicht um eine Fehlfunktion.

## Gerät und Zubehör



Fernseher



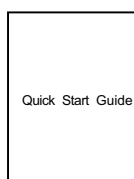
Fernbedienung



Batterien für Fernbedienung



Video-Adapterkabel für YPbPr



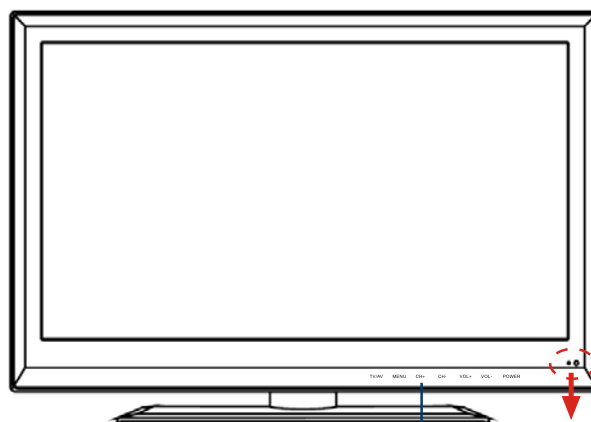
Quick Start Guide



Benutzerhandbuch

## Erste Schritte

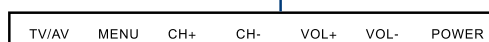
Ansicht von vorn



LED-Anzeige



Sensor der Fernbedienung



DE

**Das Verpackungsmaterial ist kein Kinderspielzeug!**  
Halten Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern.  
Kunststofffolien und -tüten können zu Erstickung führen!



## Fernbedienung


Das Aussehen der hier abgebildeten Fernbedienung kann von Ihrem Modell abweichen.

### Funktionen der Fernbedienungstasten

Abhängig vom Modell Ihres Fernsehgerätes haben einige Tasten keine Funktion



Wenn Sie die Fernbedienung dazu programmiert haben, einen Satellitenreceiver zu steuern, können Sie nach Betätigen der Taste  nur den Satellitenreceiver steuern. Drücken Sie , um wieder das Fernsehgerät zu bedienen.

Nur für Modelle mit eingebautem Internet-Player\*. In dieser Betriebsart lässt sich das Fernsehgerät nicht bedienen. Drücken Sie , um wieder das Fernsehgerät zu bedienen.

Für Modelle mit DVD\* oder PVR

Für Modelle mit PVR oder Internet-Player\*

\* Modellabhängig

## Fernbedienung

### Funktionen der Fernbedienungstasten

Abhängig vom Modell Ihres Fernsehgerätes haben einige Tasten keine Funktion

**Menü Signalquelle**  
TV (Analog)  
DTV (unverschlüsselt)  
SD1(USB 1)\*  
SD2(USB 2)\*  
AV  
Scart 1  
Scart 2\*  
DVD\*  
DVBS  
HDMI 1  
HDMI 2  
HDMI 3  
YPbPr  
PC

**Menü**  
**Fernseheinstellungen**  
**Bild**  
**Ton**  
**Extras**  
**Option\***  
Sprache  
DVD-Einstellungen\*  
Wert zurücksetzen  
**Sperren**

**TV** - TV - Umschalten von ATV auf DTV / Fernbedienung umschalten zwischen TV und TV/Radio (DTV)\*

**Sat** - Wenn kein Sat-Receiver vorhanden ist, erscheint bei Betätigen dieser Taste das Menü zur Programmierung dieser Taste\*(siehe nächste Seite).  
- Bei vorhandenem Sat-Receiver sendet die Fernbedienung die entsprechenden Steuerbefehle\*.  
- Bei unverschlüsseltem DVB-S-Empfang dient sie zum Umschalten zwischen Fernseh- und Radioempfang.

**DVD auswerfen \***

**Pause / Wiedergabe** DVD\*, PVR, Multimedia

**Rücklauf** - DVD\*, PVR & M.Media

**Vorlauf** - DVD\*, PVR & M.Media

**SD 1 / USB 1** Aufnahmenliste (DTV)

**SD 2 / USB 2** Aufnahmenliste (SAT)

**Zurück / Beenden**  
Schließt alle Bildschirmanzeigen. Springt eine Menüebenen zurück.

**Taste Bild/Seitenverhältnis**

**Programmführer**  
Drücken Sie die Taste einmal zum Einblenden und noch einmal, zum Ausblenden.

**Vol +/-**  
Lautstärke erhöhen/verringern

**Zifferntasten**

**Untertitel**  
für DVD\*, DTV und DVBS

\* Modellabhängig

**Hilfe**  
Zeigt eine Seite mit der Telefonnummer des Kundendienstes an. Drücken Sie die Taste einmal, um sie einzublenden und noch einmal, um sie auszublenden.

**Quick Start (Schnellstart)**  
**TV** - Sucht nach ATV- und DTV-Sendern.  
**DVBS** - Sucht nach unverschlüsselten Sendern auf Astra 19,5° Ost

**Viewer\*** - schaltet auf TV iViewer um  
- die Fernbedienung sendet die IPTV-Befehle

**DVD Disk-Menü** (bei DVD-Modus)\*

**DVD\*-Modus** (Fernsehempfang)  
**Stopp**  
DVD\*, PVR & Multimedia  
**Aufnahme beenden**

**Aufnahme starten**

**Voriges Stück/Datei/Tag**  
(DVD\*, iPlayer\*, PVR, EPG)

**Nächstes Stück/Datei/Tag**  
(DVD\*, iPlayer\*, PVR, EPG)

**A. - PVR 1-Ereignisliste (DTV)**

**B. - PVR 2-Ereignisliste (SAT)**

**Programmierbare Tasten**  
Die jeweils zugeordneten Funktionen werden am Bildschirm angezeigt und sind menüabhängig. Reserviert für MHEG bei DTV.

**Info-Taste:** Zeigt bei Digitalfernsehempfang Informationen zur aktuellen beziehungsweise folgenden Sendung an. **2. Mal drücken:** Erweiterte Informationen zur Sendung. **Während der Aufnahme:** Zeigt Details zur Aufnahme und den verfügbaren Speicherplatz auf der Karte an.

**Videotext** - Index-Seite anzeigen\*  
Taste für Toneinstellungen / Nicam / Zweikanalumschaltung

**Tasten CH+/-**

**Taste Picture Swap**  
- Zurück zum zuletzt gesehenen Sender  
- Zum Umschalten zwischen der aktuell angezeigten und der derzeit aufgenommenen Fernsehsendung\*  
- Zum Umschalten zwischen den beiden gegenwärtig aufzunehmenden Sendungen\*

**Videotext / MHEG5**  
TXT / Mix / TV

DE

## Fernbedienung (Fortsetzung)



Abhängig vom Modell Ihres Fernsehgerätes haben einige Tasten keine Funktion.  
\* Modellabhängig



**Diese Taste dient zum Steuern des Fernsehgerätes.**



**Diese Taste dient zum Steuern eines Satellitenreceivers.**


\* Es stehen zahlreiche Betriebsarten zur Verfügung. Für Details, siehe unten.



**Diese Taste dient zum Steuern des Internet Players.**


\* Nur für einige Fernsehgeräte und Digital Decoder verfügbar.

**So programmieren Sie die Betriebsartentaste für einen Satellitenreceiver:**

Die Sat-Taste  der Fernbedienung lässt sich folgendermaßen programmieren:


Programmierung , wenn Sie keinen Satellitenreceiver verwenden:

Drücken Sie die Taste  und gleichzeitig 0.


Wenn Sie einen Satellitenreceiver mit Recorder besitzen: Drücken Sie die Taste  und gleichzeitig 1.

Wenn Sie einen High Definition-Satellitenreceiver besitzen (auch als „HD“ bezeichnet):

Drücken Sie die Taste  und gleichzeitig 2.

Wenn Sie einen digitalen Satellitenreceiver verwenden: Drücken Sie die Taste  und gleichzeitig 3.

Wenn Sie diese Taste verwenden möchten, um das DVBS Empfangsteil des Gerätes einzuschalten: \*

Drücken Sie die Taste  und gleichzeitig 4.

\* Nicht alle Modelle besitzen ein DVBS Empfangsteil.



+ 0 ~ ohne Satellitenreceiver



+ 1 ~ Satellitenreceiver mit Recorder



+ 2 ~ HD-Satellitenreceiver



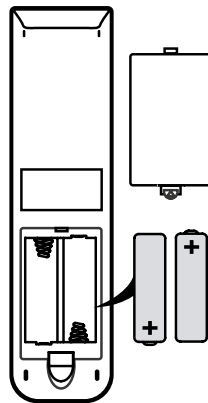
+ 3 ~ Digitaler Satellitenreceiver



+ 4 ~ DVBS unverschlüsselt

## Batterien in die Fernbedienung einlegen

1. Öffnen Sie die Batteriefachabdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung. Schieben Sie den Riegel dazu vorwärts, und heben Sie die Abdeckung an.
2. Legen Sie die mitgelieferten Batterien unter Beachtung der Polarität (siehe Markierungen im Batteriefach) ein.
3. Setzen Sie die Abdeckung des Batteriefachs wieder ein.



## Antenne anschließen

**ACHTUNG!** Trennen Sie den Fernseher und alle hieran angeschlossenen Geräte vom Stromnetz, bevor Sie Kabel anschließen oder abziehen.

### Fernsehantenne anschließen

Schließen Sie das 75-Ohm-Koaxialkabel Ihrer Antenne mit an die Antenneneingangsbuchse an. Wir empfehlen die Verwendung einer Außenantenne mit hohem Gewinn.

- In Gebieten mit schlechtem Empfang sollten Sie einen Signalverstärker verwenden.
- Wenn Sie die Antenne für mehrere Fernsehgeräte einsetzen möchten, müssen Sie eine Weiche einbauen (nicht im Lieferumfang enthalten).

DE

## Handhabung der Fernbedienung

Wenn Sie die Fernbedienung verwenden, richten Sie sie auf den Fernseher, und drücken Sie die gewünschten Tasten. Die maximale Reichweite beträgt 6 Meter, und Sie müssen sich innerhalb eines Winkels von 30° von der Mitte des Fernsehgerätes befinden.

**HINWEIS:** Sonneneinstrahlung oder starker Lichteinfall können die Signalübertragung von der Fernbedienung beeinträchtigen. Drehen Sie den Fernseher in einem solchen Fall von der Lichtquelle weg.



**ACHTUNG!** Lassen Sie die Batterien nicht dauerhaft in der Fernbedienung eingelegt. Sie können auslaufen und die Fernbedienung beschädigen. Überprüfen Sie sie von Zeit zu Zeit, und tauschen Sie sie ggf. aus.



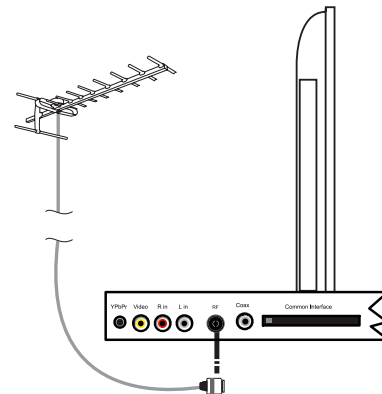
**ACHTUNG!** Verwenden Sie keine unterschiedlichen Batterien gleichzeitig. Tauschen Sie immer alle Batterien gleichzeitig aus. Verwenden Sie stets zwei Batterien mit gleichem Ladestand.



**ACHTUNG!** Leere Batterien müssen behutsam gehandhabt und gemäß der geltenden Bestimmungen entsorgt werden. Batterien gehören nicht in den Hausmüll, und werfen Sie sie auch nicht ins Feuer.



**ACHTUNG!** Setzen Sie die Batterien keiner Hitze (z.B. Sonneneinstrahlung, Feuer o.ä.) aus.



## Externe Geräte anschließen

Diese Bedienungsanleitung zeigt Ihnen, wie Sie Ihren Fernseher am einfachsten und bestmöglich an externe Zusatzgeräte anschließen können. Die verschiedenen Vorgehensweisen sind im Folgenden aufgelistet.

### HDMI-Kabel

Sie können Ihren Fernseher über ein HDMI-Kabel mit einem kompatiblen Gerät verbinden. Dadurch erhalten Sie die bestmögliche Bildqualität.

Schließen Sie das Kabel an das HDMI-Gerät und an die HDMI-Buchse Ihres Fernsehgerätes an.

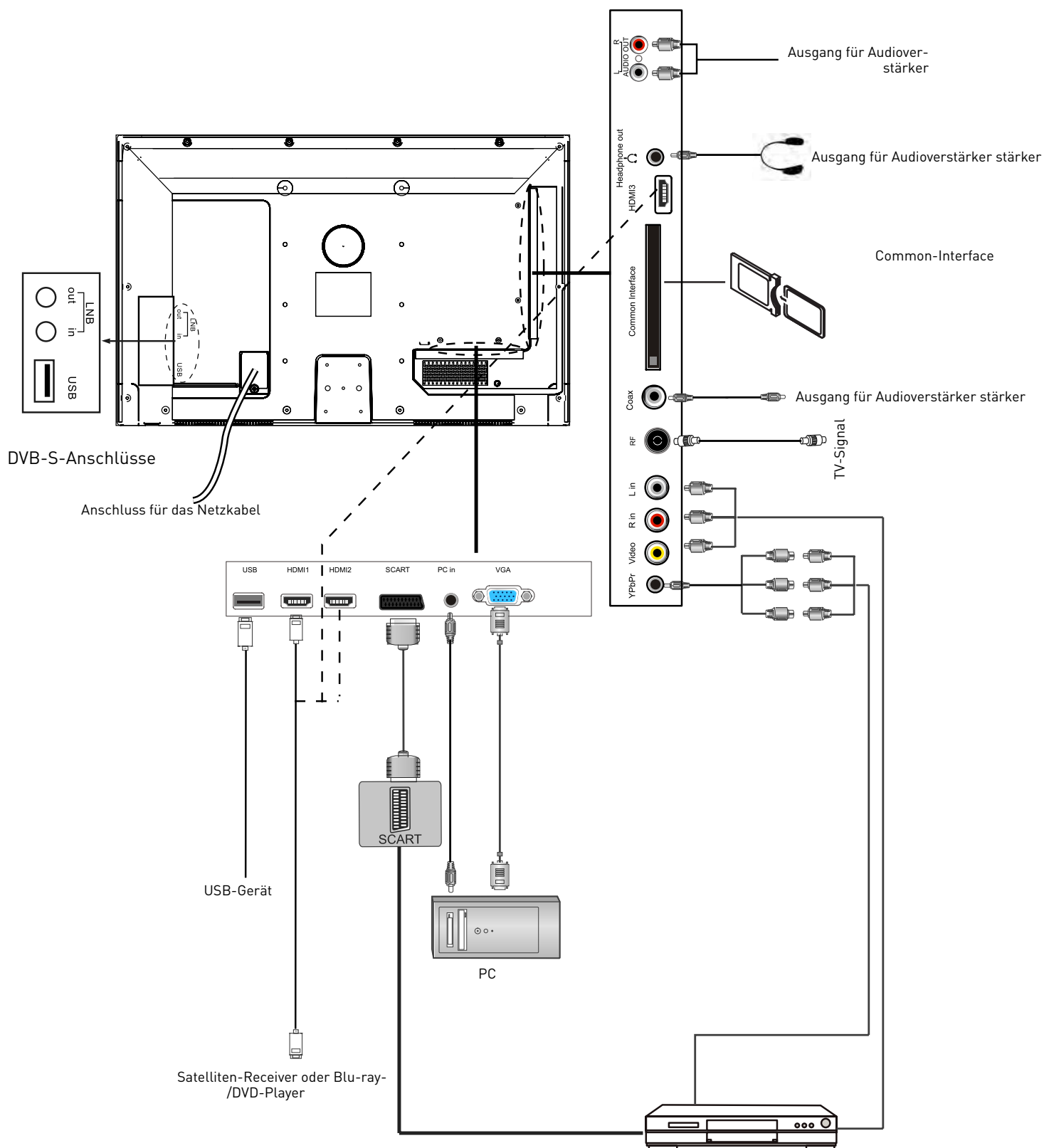
### SCART-Kabel

Sie können Ihren Fernseher über ein SCART-Kabel mit einem kompatiblen Gerät verbinden. Dabei wird das Bildsignal nach Komponenten übertragen, d.h. die Signale für rot, grün und blau (RGB) werden als getrennte Signale übertragen.

### VGA-Kabel

Sie können Ihren Fernseher als PC-Monitor einsetzen. Dazu benötigen Sie ein VGA-Kabel. Ebenso können Sie den vom Personal Computer erzeugten Ton über die Lautsprecher Ihres Fernsehers abspielen.

## Externe Geräte anschließen (Fortsetzung)





## Externe Geräte anschließen (Fortsetzung)

### ANSCHLÜSSE

Name	Funktionsbeschreibung
AC POWER IN	Anschluss an das Wechselstromnetz
HDMI 1, 2, 3	Verbinden Sie diese Buchse mit dem HDMI-Anschluss Ihres DVD-Players oder Satellitenreceivers.
VGA	Verbinden Sie diese Buchse mit dem VGA-Ausgang der Grafikkarte Ihres PCs.
PC-IN	PC-Audioeingang
mini YPbPr	Verbinden Sie diese Buchse mit dem YPbPr-Ausgang des externen Geräts.
RCA audio out	Audioausgang für Audioverstärker
USB	Zum Anschließen eines USB-Gerätes für die Wiedergabe von Multimedia-dateien
SCART	Diese Buchse können Sie mit dem Scart-Ein- bzw. -Ausgang externer Geräte verbinden.
RF	Anschluss für Antennenkabel bzw. Kabelfernsehen
Headphone	Hier schließen Sie die Kopfhörer an.
CI	CI-Einschubfach (für Pay-TV-Karten)
USB (DVB-S)	Zum Anschließen eines USB-Gerätes bzw. PVR für die Wiedergabe von Multimediadateien
Coax	Ausgang für Audioverstärker
(AUDIO) L/R IN	Audioeingang für externe AV-Geräte (auch bei YPbPr-Anschluss)
Video	Verbinden Sie diese Buchse mit dem Videoausgang eines externen Gerätes.
RF IN	SAT IN
RF OUT	LOOP OUT

### Achtung!

Bevor Sie externe Geräte anschließen:

- Trennen Sie zuerst alle anzuschließenden Geräte vom Stromnetz, um mögliche Schäden zu vermeiden.
- Stellen Sie sicher, dass Sie das richtige Kabel mit den richtigen Buchsen verbinden.
- Stellen Sie sicher, daß alle Stecker fest angeschlossen sind, bevor Sie die Geräte wieder an das Stromnetz anschließen.

### PC-Verbindung

Eventuell müssen Sie die Auflösung der Grafikkarte Ihres PCs auf eine kompatible Auflösung einstellen, damit das Bild richtig angezeigt wird. Schalten Sie Ihren PC ein (zunächst mit Ihrem alten Monitor), und stellen Sie eine geeignete Bildschirmauflösung und eine Bildwiederholfrequenz von 60 Hz ein. Schalten Sie Ihren PC aus, und verbinden Sie ihn mit Ihrem Fernseher. Lassen Sie dabei beide Geräte zunächst ausgeschaltet.

### PC-Verbindung über VGA- bzw. HDMI-Kabel

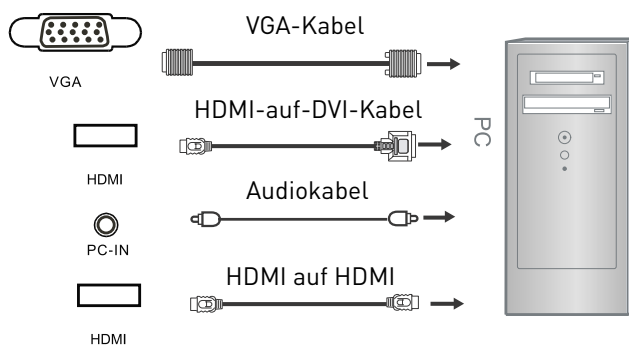
Verwenden Sie ein VGA-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten), und verbinden Sie Ihren Fernseher mit dem PC. Oder verwenden Sie anstelle ein HDMI-Kabel (sofern Ihr PC einen HDMI-Ausgang besitzt). Wenn Sie das HDMI-Kabel verwenden, müssen Sie keine zusätzliche Verbindung zur Übertragung des Tonsignals vom PC herstellen. Wenn Sie ein HDMI-auf-DVI-Kabel verwenden, müssen Sie hierzu allerdings das Audiokabel vom PC anschließen. Verbinden Sie alle Kabel vorsichtig, und achten Sie darauf, dass keine Stifte der Anschlussstecker verbogen werden.

Bei Verwendung eines VGA-Kabels

- Schalten Sie den Fernseher ein.
- Schalten Sie den PC ein.
- Wählen Sie die Signalquelle PC/VGA.

Bei Verwendung eines HDMI-Kabels

- Wählen Sie die Signalquelle HDMI aus.



(Die abgebildeten Kabel gehören nicht zum Lieferumfang)

## Videokamera und Videorecorder anschließen

### Videokamera

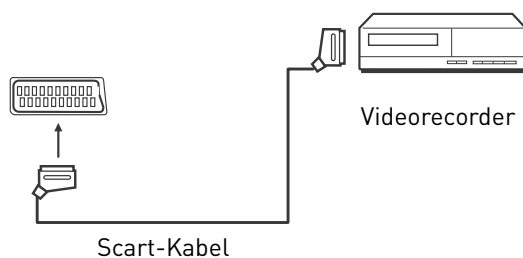
- Schließen Sie das AV-Kabel an den Fernseher und an die Videokamera an.
- Schalten Sie die Videokamera und das Fernsehgerät ein.
- Wählen Sie die Signalquelle AV/CVBS aus.
- Daraufhin erscheint das von der Videokamera ausgehende Bild. Hinweis:
- Wenn Sie die Videokamera über ein anderes Kabel anschließen möchten, lesen Sie die Bedienungsanleitung Ihrer Videokamera.

### Videorecorder

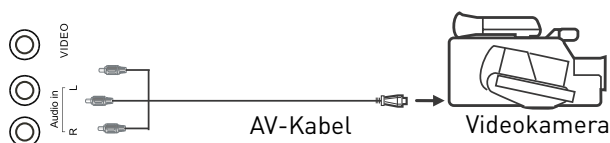
- Schließen Sie das Scart-Kabel an den Fernseher und an den Videorecorder an.
- Schalten Sie den Videorecorder und das Fernsehgerät ein.
- Wählen Sie die Signalquelle Scart aus.
- Daraufhin erscheint das vom Videorecorder ausgesendete Bild.

#### Hinweis:

- Wenn Sie den Videorecorder über ein anderes Kabel anschließen möchten, lesen Sie die Bedienungsanleitung Ihres Videorecorders.



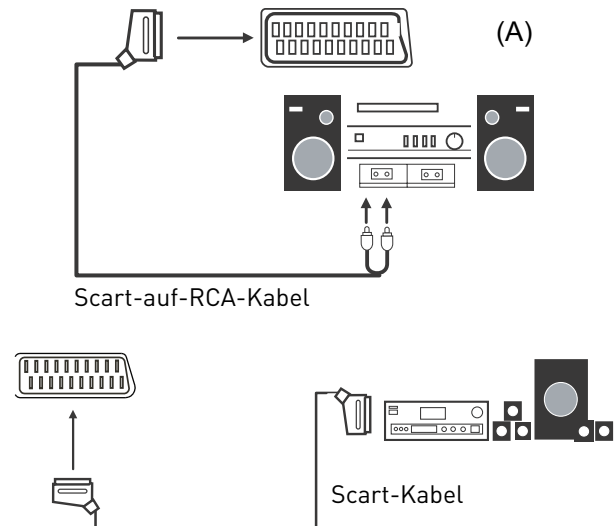
### Verwenden Sie ein Scart-Kabel



(Die abgebildeten Kabel gehören nicht zum Lieferumfang)

## Mit einer Stereoanlage verbinden

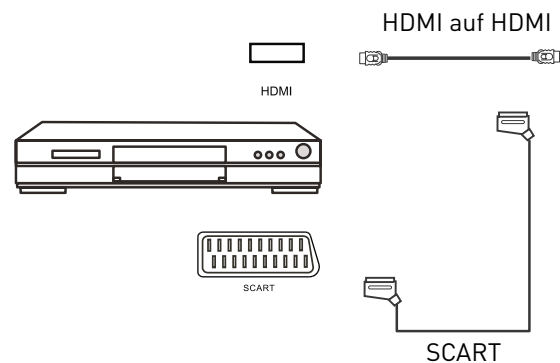
Sie können den Ton des Fernsehgerätes auf Ihre Stereoanlage (A) übertragen. Dazu verwenden Sie die Scart-Buchse. Für diese Anschlussart ist ein spezielles SCART-auf-RCA-Kabel erforderlich. (Lesen Sie auch die Hinweise in der Bedienungsanleitung zu Ihrer Stereoanlage.) Wenn Sie einen Verstärker bzw. Decoder mit Surround-Sound (B) verwenden möchten, verwenden Sie ein Scart- oder Scart-auf-RCA-Kabel.



(Die abgebildeten Kabel gehören nicht zum Lieferumfang)

## DVD-Player anschließen

Sie können Ihren DVD-Player wahlweise über ein SCART- oder ein HDMI-Kabel anschließen (nur, wenn das externe Gerät HDMI unterstützt).



(Die abgebildeten Kabel gehören nicht zum Lieferumfang)

Bei Verwendung eines SCART-Kabels

- Schalten Sie den Fernseher ein.
- Schalten Sie den DVD-Player ein.
- Wählen Sie die Signalquelle SCART aus.

Bei Verwendung eines HDMI-Kabels

- Wählen Sie die Signalquelle HDMI aus.

## Common-Interface-Einschub

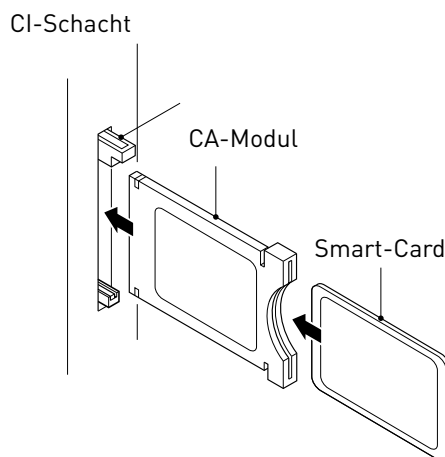
### COMMON-INTERFACE-EINSCHUB VERWENDEN

#### Common-Interface

Der Common-Interface-Einschub (CI) dient zur Aufnahme von CA-Modulen und einer Smart-Card für Pay-TV und Zusatzdienste. Wenden Sie sich an Ihren Pay-TV-Anbieter, um weitere Informationen über die Module und Abonnements zu erhalten.

HINWEIS: CA-Module und Smart-Cards gehören nicht zum Lieferumfang.

ACHTUNG! Schalten Sie Ihr Fernsehgerät aus, bevor Sie ein Modul in den CI-Einschub stecken, und setzen Sie die Smart-Card in das CA-Modul ein.




1. Schalten Sie den Fernseher ein, und wählen Sie die Signalquelle „DTV“ aus.
2. Wird das CA-Modul erkannt, erscheint folgende Nachricht: „Common Interface Module inserted“. Warten Sie einen Moment, bis die Karte aktiviert wird.
3. Wählen Sie den gewünschten digitalen Pay-TV-Sender aus.
4. Daraufhin werden Detailinformationen zur Verwendung der Smart-Card angezeigt.
5. Betätigen Sie die Taste OK, um das Kartenmenü anzuzeigen. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte Ihrem Handbuch zum betreffenden Modul.
6. Wenn Sie das Modul entnehmen, erscheint die folgende Nachricht: „Common Interface module removed“.


## Automatische Installation

### LED-TV ein-/ausschalten

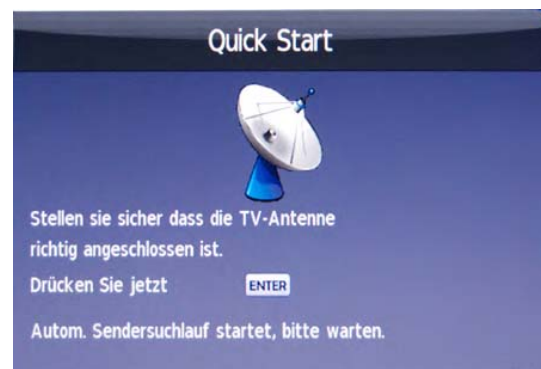
#### LED-TV einschalten



Drücken Sie den Ein-/Ausschalter am LED-TV beziehungsweise die Taste  auf der Fernbedienung. Daraufhin leuchtet die Standby-Anzeige grün auf.


#### LED-TV ausschalten

Drücken Sie den Ein-/Ausschalter am LED-TV beziehungsweise die Taste  auf der Fernbedienung. Daraufhin leuchtet die Standby-Anzeige rot auf.

Wenn Sie Ihren LED-TV zum ersten Mal einschalten, erscheint der Assistent zur Erstinstallation (siehe folgende Abbildung):



Stellen Sie sicher, dass Sie die Antenne an Ihr Fernsehgerät angeschlossen haben und dass sich Ihre Fernbedienung in der Betriebsart TV befindet (drücken Sie dazu die Taste ) und schalten Sie das Fernsehgerät ein, indem Sie die Taste  drücken. Daraufhin erscheint der Assistent zur Erstinstallation.

Drücken Sie die Taste  auf der Fernbedienung, um die Sendersuche zu starten. Dabei werden alle verfügbaren Analog- und Digitalsender gesucht und abgespeichert.

Um den Assistenten zur Erstinstallation zu einem späteren Zeitpunkt erneut aufzurufen, drücken Sie die Taste Quick Start.

## Menü Signalquelle

Drücken Sie die Taste Source auf der Fernbedienung oder die Taste TV/AV am LED-TV, um die Signalquelle zu wählen.

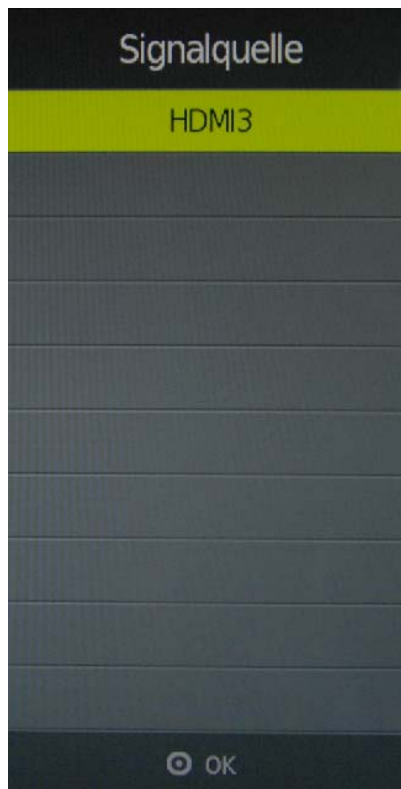


Drücken Sie die Taste Source der Fernbedienung.

Drücken Sie die Tasten ▲▼, um die gewünschte Signalquelle hervorzuheben.

Drücken Sie , um sie auszuwählen.

Die Signalquelle HDMI3 ist auf der zweiten Seite dieses Menüs auswählbar.



## Menüeinstellungen

1. Schalten Sie Ihren LED-TV ein.
2. Drücken Sie die Taste MENU auf der Fernbedienung.
3. Mithilfe der Tasten ◀ und ▶ können Sie durch das Menü blättern.
4. Drücken Sie die Taste EXIT, um das Menü zu verlassen.

### SENDERMENÜ

Hier können Sie nach verfügbaren Sendern suchen und eine Reihe senderspezifischer Optionen einstellen. (Wählen Sie z.B. die Signalquelle DTV aus)



### BILDMENÜ

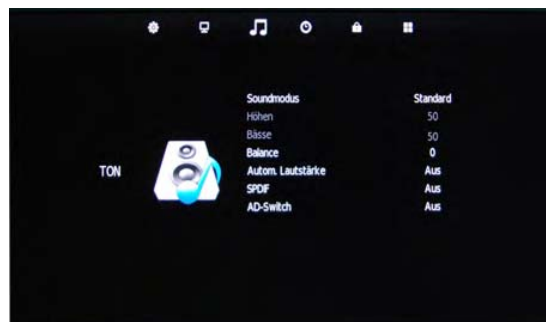
Über dieses Menü können Sie die Bildparameter einstellen.

(Wählen Sie z.B. die Signalquelle DTV aus)



### TONMENÜ

Hier können Sie die Einstellungen für den Ton und besondere Effekte vornehmen. (Wählen Sie z.B. die Signalquelle DTV aus)



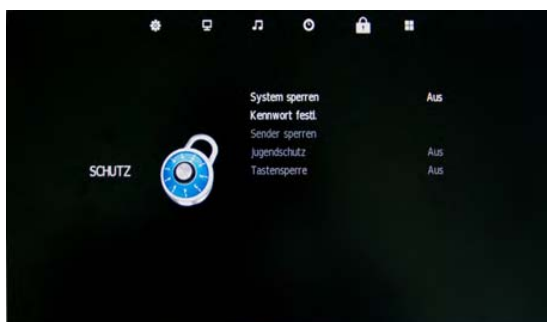
## UHRZEITMENÜ

Hier können Sie zahlreiche Optionen zur Uhrzeit einstellen. (Wählen Sie z.B. die Signalquelle DTV aus)



## SCHUTZMENÜ

Hier können Sie zahlreiche Optionen zum Sperren bestimmter Funktionen einstellen. (Wählen Sie z.B. die Signalquelle DTV aus)



## EINRICHTUNGSMENÜ

Hier können Sie zahlreiche Optionen einstellen. (Wählen Sie z.B. die Signalquelle DTV aus)



## SENDERMENÜ

Drücken Sie die Tasten ◀ und ▶, um das Menü SENDER auszuwählen (siehe nachfolgende Abbildung), und drücken Sie die Taste ▼, um es zu öffnen.



DE

Das Menü SENDER enthält die folgenden Optionen:

<b>Automatische Abstimmung</b>	Drücken Sie die Taste OK, um das Sprachmenü zu öffnen, und drücken Sie die Tasten ◀ ▶, um die gewünschte Abstimmung auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste ▼, und wählen Sie mit den Tasten ▲ ▼ ◀ ▶ Ihr Land aus. Drücken Sie die Taste OK, um die automatische Sendersuche zu starten.
--------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



<b>DTV - Manuelle Abstimmung</b>	Über diese Funktion können Sie einen Digitalsender manuell abstimmen.
----------------------------------	-----------------------------------------------------------------------



<b>ATV - Manuelle Abstimmung</b>	Über diese Funktion können Sie einen Analogsender manuell abstimmen.
----------------------------------	----------------------------------------------------------------------



Drücken Sie die Taste OK, um das Menü „ATV - Manuelle Abstimmung“ zu öffnen.

**Aktueller Sender:** Wählen Sie einen Speicherplatz aus, unter dem Sie den Sender speichern möchten.

**Fernsehnorm:** Wählen Sie zwischen PAL, AUTO und SECAM.

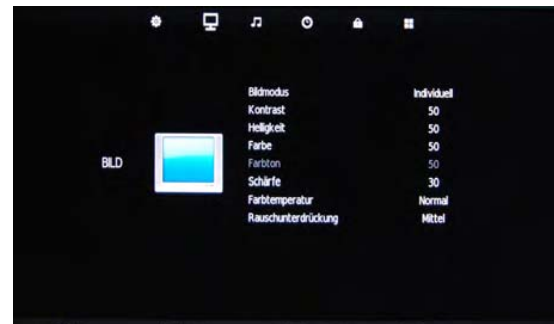
**Tonübertragung:** Wählen Sie zwischen I, BG und DK.

**Suchen:** Drücken Sie die Tasten ◀ ▶, um die manuelle Suche durchzuführen.

**Feinabstimmung:** Drücken Sie die Tasten ◀ ▶, um eine Feinabstimmung durchzuführen.

**AFC:** Automatische Frequenznachregelung ein/aus

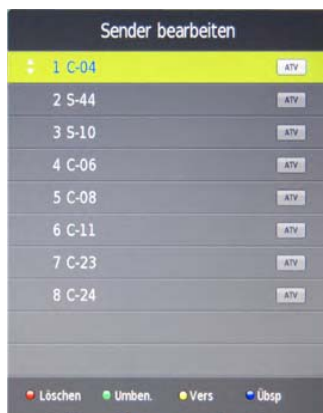
schalten von Sendern mithilfe der Tasten CH+/- überspringen.



<b>Sender bearbeiten</b>	Öffnet das Fenster „Sender bearbeiten“, in dem Sie Ihre Sender verwalten (löschen, umbenennen, verschieben usw.) können.
<b>Signalinformation</b>	Blendet Informationen zur Signalstärke und -qualität ein (nur bei Digitalfernsehen).
<b>CI-Informationen</b>	Blendet Informationen über die eingelegte CI-Karte ein (sofern vorhanden).

## Sender bearbeiten

Drücken Sie die Taste OK, um das Menü „Sender bearbeiten“ zu öffnen (siehe folgende Abbildung).



ten“ zu öffnen (siehe folgende Abbildung).

**Löschen:** Wählen Sie einen Sender aus, und drücken Sie die ROTE Taste.

**Umbenennen:** Wählen Sie den gewünschten Analogsender aus, und drücken Sie die GRÜNE Taste, um ihn umzubenennen.

**Verschieben:** Wählen Sie einen Sender, und drücken Sie die GELBE Taste. Daraufhin können Sie mithilfe der Tasten ▲ ▼ "arrow up" "arrow down" den Sender auf die gewünschte Position verschieben und mit der GELBEN Taste die Funktion beenden und die aktuellen Einstellungen speichern.

**Überspringen:** Wählen Sie einen Sender aus, und drücken Sie die BLAUE Taste, um ihn zu markieren. Ist der Sender zum Überspringen markiert, wird er beim Um-

## Menü Bild

**Bildmodus:** Wählen der Optionen Standard, Dynamisch, Individuell und Mild.

**Hinweis:** Die Optionen Kontrast, Helligkeit, Farbe und Schärfe sind nur verfügbar und einstellbar, sofern Sie den benutzerdefinierten Bildmodus verwenden.

**Kontrast:** Zum Einstellen des Unterschieds zwischen den hellsten und dunkelsten Bildbereichen.

**Helligkeit:** Zum Einstellen der globalen Bildhelligkeit.

**Farbe:** Zum Einstellen der Farbe.

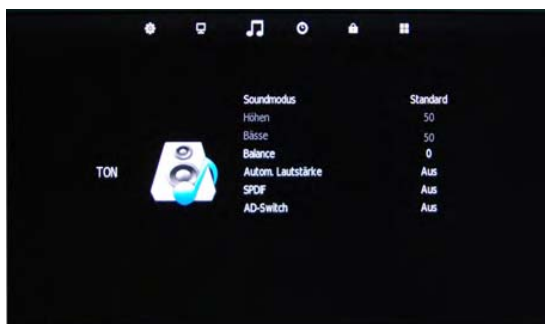
**Schärfe:** Erhöhen Sie diesen Wert, um scharfe Kanten und Ränder zu erhalten; verringern Sie ihn, um weiche Ränder zu erhalten

**Farbton:** Hierüber stellen Sie die Fernsehnorm NTSC bzw. NTSC Playback).

**Farbtemperatur:** Wählen Sie eine der Optionen Kalt, Normal und Warm.

**Rauschunterdrückung:** Wählen Sie eine Rauschunterdrückung: Aus, Niedrig, Mittel, Hoch und Standard.





## Menü Ton

**Soundmodus:** Wählen Sie eine der Optionen Standard, Musik, Film, Sport und Individuell. Hinweis: Die Höhen, Bässe und Balance können nur individuell eingestellt werden, wenn Sie den benutzerdefinierten Soundmodus gewählt haben.

**Höhen:** Zum Einstellen der relativen Intensitäten der höheren Frequenzen.

**Bässe:** Zum Einstellen der relativen Intensitäten der tieferen Frequenzen.

**Balance:** Stellen Sie das Lautstärkeverhältnis zwischen dem linken und dem rechten Lautsprecher ein.

**Autom. Lautstärke:** Wählen Sie EIN, damit die Lautstärke automatisch geregelt wird.

**SPDIP-Modus:** Wählen Sie für die Ausgabe des digitalen coaxialen Tonausgangs zwischen den Einstellungen AUS/PCN und AUTO aus.

**AD-Switch [Audio Descriptor]:** Wählen Sie zwischen AUS und Ein (Ton für sehbehinderte, bei Digitalfernsehen und nur wenn angeboten). Bei Auswahl EIN kann die AD-Lautstärke wie gewünscht eingestellt werden.



## Menü Uhrzeit

**Uhr:** Zeigt die Uhrzeit und das Datum an, wenn der TV Sender diese Funktion unterstützt (Autofunktion, nicht anwähl- oder einstellbar).

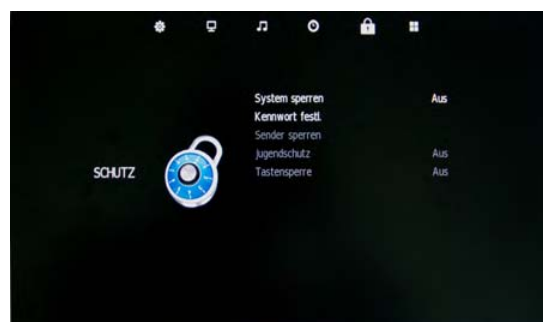
**Zeitzone:** Wählen Sie die Zeitzone Ihres Standortes aus.

**Einschlaf-Timer:** Wählen Sie eine Countdown-Zeit, nach der sich das Gerät automatisch ausschaltet: 10min, 20min, 30min, 60min, 90min, 120min, 180min, 240min und Aus

**Auto-Standby:** Wählen Sie für die automatische Standby-Funktion AUS oder Sie können die automatische Abschaltung nach 3, 4 oder 5 Stunden erfolgen lassen.

**OSD-Dauer:** Hier legen Sie fest, wie lange das Bildschirmmenü eingeblendet bleiben soll.

## Menü Schutz



DE

**System sperren:** Schaltet die Systemsperre ein bzw. aus.

**Hinweis:** Sie müssen den Code eingeben, um dieses Menü bedienen zu können (voreingestellter Code: 0000).

**Kennwort festlegen:** Wenn Sie den Code bereits geändert haben, müssen Sie den aktuellen Code eingeben.

**Neu:** Geben Sie das neue Kennwort ein.

**Bestätigen:** Geben Sie das neue Kennwort ein.

**Sender sperren:** Wählen Sie mithilfe der Tasten ▲▼ den gewünschten Sender aus, und drücken Sie die GRÜNE Taste auf der Fernbedienung, um ihn zu sperren.

**Hinweis:** Um gesperrte Sender sehen zu können, müssen Sie Ihr Kennwort eingeben.

**Jugendschutz:** Hierüber können Sie die Kindersicherung einstellen (Digitalfernseher muss Funktion unterstützen).

**Tastensperre:** Wenn Sie diese Funktion aktivieren, werden die Tasten am Fernsehgerät gesperrt.

## Menü Einrichten



**OSD-Sprache:** Hier stellen Sie die Menüsprache ein.

**VT-Sprache:** Hier können Sie den notwendigen Zeichensatz für eine lesbare Darstellung auswählen.

**Gehörlosenhilfe:** Schaltet die Gehörlosenhilfe ein bzw. aus (Digitalfernsehen muss Funktion unterstützen).

**PVR-Datensystem:** Hier legen Sie das Dateisystem für die PVR-Funktion fest (nur bei Digitalfernsehen).

**Seitenverhältnis:** AUTO, 4:3, 16:9 Zoom1, Zoom2, Original (nicht für alle Betriebsarten verfügbar) und PointToPoint (nicht für alle Betriebsarten verfügbar).

**Blauer Bildschirm:** Schaltet den blauen Bildschirm bei fehlenden Eingangssignal ein bzw. aus.

**Erstinstallation:** Öffnet den Installationsassistenten.

**Werkseinstellungen wiederherstellen:** Wählen Sie JA oder NEIN, um die werksseitig voreingestellten Standardwerte wiederherzustellen.

## Multimediafunktionen

Tipps und Informationen zum USB-Gerät



HAUPTMENÜ: FOTO MUSIK FILM TEXT

Drücken Sie die Taste Source, um das Menü zur Auswahl der Signalquelle einzublenden. Wählen Sie die Option MEDIA, und drücken Sie die Taste OK, um das Multimediamenü einzublenden (siehe Abbildung oben).

Schließen Sie das USB-Gerät an, und wählen Sie den Dateityp, den Sie abspielen möchten: FOTO, MUSIK, FILM oder TEXT. Drücken Sie anschließend die Taste OK, um das Menü zu öffnen und den Ordner auszuwählen, in dem sich die gewünschten Dateien befinden.

9| Jh- kehrt zum vorigen Ordner bzw. Menü zurück



Drücken Sie die Taste Wiedergabe/Pause, um eine Dateivorschau zu erhalten.

Drücken Sie die Tasten auf/ab/links/rechts zur Auswahl, und drücken Sie die Taste OK, um die Wiedergabe zu starten bzw. um den Ordner zu öffnen. Drücken Sie die Taste OK, um die Dateien in Vollbildansicht abzuspielen. Drücken Sie während der Vollbildansicht die Taste OK, um das Navigationsmenü unten am Bildschirm einzublenden, oder drücken Sie die Taste Stopp, um zur Dateiliste zurückzukehren.

**Hinweis:** Drücken Sie die ROTE Taste, um Dateien zu löschen.

### Foto

#### Fotos betrachten

Drücken Sie die Tasten ◀▶, um die gewünschte Option im Navigationsmenü zu wählen, und drücken Sie die Taste OK, um sie auszuführen.



**Pause:** Foto-Wiedergabe vorübergehend anhalten bzw. wieder fortsetzen.

**Voriges/Nächstes:** Zeigt das vorige bzw. nächste Foto an.

**Stopp:** Beendet die Foto-Wiedergabe.

**Wiederholen:** Wählen Sie eine der Wiederholungsfunktionen REPEAT ALL (Alles wiederholen), REPEAT 1 (Aktuelles wiederholen) und OFF (Aus).

**Musik:** Zum abspielen bzw. vorübergehenden Anhalten der Musikwiedergabe.

**Wiedergabeliste:** Zeigt die Wiedergabeliste an.

**Info:** Zeigt Informationen zur aktuellen Datei an.

**Drehen:** Zum Drehen des Fotos im oder gegen den Uhrzeigersinn.

**Zoom:** Vergrößert bzw. verkleinert die Ansicht.

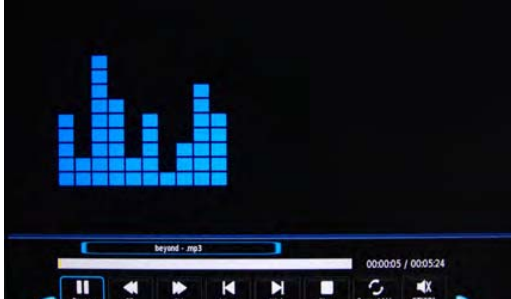
**Ansicht verschieben:** Verschiebt den vergrößerten Bildausschnitt.



## Musik

### Musik abspielen

Drücken Sie die Tasten ◀▶, um die gewünschte Option im Menü zu wählen, und drücken Sie die Taste OK, um sie auszuführen.



**Pause:** Zum Abspielen bzw. vorübergehenden Anhalten der Musikwiedergabe.

**SR/SV:** Schneller Rücklauf bzw. Vorlauf

**Voriges/Nächstes:** Vorige bzw. nächste Datei abspielen.

**Stopp:** Beendet die Musikwiedergabe.

**Wiederholen:** Wählen Sie eine der Wiederholungsfunktionen REPEAT ALL (Alles wiederholen), REPEAT 1 (Aktuelles wiederholen) und OFF (Aus).

**Stumm:** Ton stumm schalten

**Wiedergabeliste:** Zeigt die Wiedergabeliste an.

**Zeitsuche:** Spielt die Musik bzw. das Hörspiel ab der festgelegten Spielzeit ab.

## Film

### Film abspielen

Drücken Sie die Tasten ◀▶, um die gewünschte Option im Menü zu wählen, und drücken Sie die Taste OK, um sie auszuführen.



**Pause:** Filmwiedergabe vorübergehend anhalten bzw. fortsetzen.

**SR/SV:** Schneller Rücklauf bzw. Vorlauf

**Voriges/Nächstes:** Vorige bzw. nächste Datei abspielen.

**Stopp:** Stoppt die Filmwiedergabe.

**Pkt A-B:** Legen Sie einen Abschnitt innerhalb des Films fest. Punkt A ist der Anfang des Abschnitts, Punkt B das Ende. Drücken Sie OK zum Abbrechen.

**Wiedergabeliste:** Zeigt die Wiedergabeliste an.

**Zeitlupe vor:** Gibt den Film in Zeitlupe wieder. Drücken Sie II▶, um ihn wieder mit normaler Geschwindigkeit abzuspielen.

**Einzelbild:** Springen Sie mit dieser Option schnell durch den Film.

**Zeitsuche:** Spielt den Film ab der festgelegten Spielzeit ab.

**Zoom:** Vergrößert bzw. verkleinert die Ansicht.

**Seitenverhältnis:** Wählen Sie die Größe der Bildschirm-anzeige.:

**Ansicht verschieben:** Verschiebt den vergrößerten Bild-ausschnitt.

## Text

### Textdateien anzeigen



**Vorige/nächste Seite:** Springt zur vorigen bzw. nächsten Seite.

**Voriges/Nächstes:** Springt zur vorigen bzw. nächsten Datei.

**Musik:** Zum Abspielen bzw. vorübergehenden Anhalten der Musikwiedergabe.

**Wiedergabeliste:** Zeigt die Wiedergabeliste an.

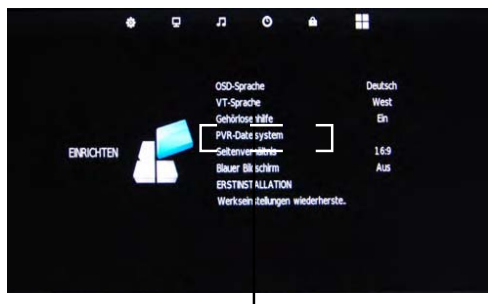
**Info:** Zeigt Informationen zur aktuellen Datei an.

**Stopp:** Beendet die Textanzeige.

## Aufnahmefunktion

### PVR-Einstellungen

PVR-Dateisystem Drücken Sie die Taste MENU, und wählen Sie das Menü EINRICHTEN. Wählen Sie hier die Option „PVR-Dateisystem“, und drücken Sie die Taste OK.



**Disk wählen:** Wählen Sie das USB-Gerät, auf das Sie aufnehmen möchten.

**PVR-Dateisystem prüfen:** Überprüft die Integrität des USB-Gerätes.

**USB-Disk:** Zeigt Informationen an.

**Formatieren:** Formatiert das USB-Gerät, um es als PVR-Aufnahmegerät zu verwenden.

**Timeshift-Größe:** Zeigt die Speicherkapazität des USB-Gerätes an.

**Geschwindigkeit:** Zeigt die Geschwindigkeit des USB-Gerätes an.

**Individuelles Aufnahmedauer fest.:** Legen Sie die maximale Aufnahmedauer fest.

### Aufnahmeliste

Drücken Sie die Taste SD1 der Fernbedienung, um die Aufnahmeliste einzublenden.



Hinweis: Sie können vorgemerkte Aufnahmen aus der Liste entfernen, indem Sie die ROTE Taste drücken.

### Zeitplanliste

Drücken Sie die Taste A der Fernbedienung, um die Zeitplanliste des Rekorders einzublenden.



Hinweis: Sie können vorgemerkte Aufnahmen aus der Liste entfernen, indem Sie die ROTE Taste drücken.

### Timer-Aufnahme

Wenn Sie eine Sendung im elektronischen Programmführer vormerken, erscheint das Rekorder-Menü. Drücken Sie OK, damit der Timer die Sendezeiten automatisch aus den EPG-Daten übernimmt. Bei Bedarf können Sie den Rekorder aber auch manuell programmieren.



**Sender:** Wählen Sie den Sender aus, den Sie aufnehmen möchten.

**Modus:** Wählen Sie den gewünschten Aufnahmemodus aus.

**Startzeit:** Wählen Sie die Startzeit für die Aufnahme aus.

**Stopzeit:** Wählen Sie die Uhrzeit, zu der die Sendung endet.

Drücken Sie die Taste OK, um die Einstellungen zu speichern und das Menü zu beenden.

## Aufnahme

### Aufnahme- und Timeshift-Funktionen

Drücken Sie die Taste **R** Rec. Daraufhin erscheint das Navigationsmenü.

**Hinweis:** Mithilfe der Taste **R** können Sie das Navigationsmenü ein- bzw. ausblenden. Während der Aufnahme können Sie die Wiedergabetaste drücken, um den bereits aufgenommenen Teil der Sendung abzuspielen.



**Aufnahme:** Drücken Sie die Taste **R**, um die Aufnahme zu starten.

**Pause:** Drücken Sie die Taste **||▶**, um die Timeshift-Funktion zu aktivieren und die Live-Sendung zu pausieren (bzw. zeitversetzt abzuspielen).

**Stopp:** Drücken Sie die Taste **■**, um die Aufnahme bzw. die Timeshift-Funktion zu beenden.

**Taste SD1 der Fernbedienung:** Zeigt die Aufnahmeliste an.

**Taste A der Fernbedienung:** Zeigt die Liste der vorgemerkten Aufnahmen an.

### Timeshift-Funktion

Drücken Sie die Taste **EXIT** Rec. Daraufhin erscheint das Navigationsmenü.

**Hinweis:** Mithilfe der Taste **EXIT** können Sie das Navigationsmenü ein- bzw. ausblenden. Während der Aufnahme können Sie die Wiedergabetaste drücken, um den bereits aufgenommenen Teil der Sendung abzuspielen.

Drücken Sie die Taste **||▶** Wiedergabe/Pause. Daraufhin wird die Sendung angehalten, und es erscheint das Navigationsmenü.



Während der Timeshift-Aufnahme können Sie die Wiedergabetaste drücken, um den bereits aufgenommenen Teil der Sendung abzuspielen.

## Programmierte Aufnahme über EPG

Drücken Sie die Taste **GUIDE**, um den elektronischen Programmführer einzublenden.

Drücken Sie die Tasten **▲▼◀▶**, um die Sendung auszuwählen, die Sie über den Programmführer aufzeichnen möchten.

PROGRAMMFÜHRER		
20 Jul 2005	13:00-13:30	20 Jul 2005 13:08
The remaining warriors must battle each other in Swing Ball, cross the perilous Demon Square and avoid the dragon's breath in Burning Battlements. (Ad.S) Followed by Friends International.		
20 Jul		
1 BBC ONE	13:00-13:30	Raven
2 BBC TWO	13:30-14:00	Get Your Own Back
3 BBC THREE	14:00-14:30	Tracy Beaker
4 BBC NEWS 24	14:30-15:00	Tracy Beaker
5 BBC1	15:00-15:45	Dennis the Menace
6 CBBC Channel	15:45-16:30	ChuckieVision
7 BBC World News	16:30-17:00	Xchange
8 Disney XD	17:00-17:30	CBBC Dance Factory

**Aufnahme:** Drücken Sie die ROTE Taste, um das Rekorder-Menü einzublenden und den Aufnahme-Timer zu programmieren. Sobald die vorgemerkte Sendung anfängt, wird diese auf das angeschlossene USB-Speichergerät aufgenommen.

**Display:** Drücken Sie die GRÜNE Taste, um Informationen zur Sendung einzublenden.

**Zeitplan:** Drücken Sie die GELBE Taste, um die Zeitplanliste der vorgemerkten Aufnahmen anzuzeigen.

**Erinnerung:** Drücken Sie die BLAUE Taste, um das Menü „Erinnerung“ einzublenden. Zu Beginn der Sendung schaltet das Fernsehgerät automatisch auf den betreffenden Sender um.

## SATELLITEN-HAUPTMENÜ

Die Einstellungen und Funktionen Ihres Receivers werden im Hauptmenü vorgenommen. Das Hauptmenü besteht aus fünf Untermenüs: "SETUP", "TV", "Radio", "Multimedia" und "Spiel". Drücken Sie die Taste MENU, um das Hauptmenü einzublenden.

Hinweis: Bei aktiviertem Satellitenreceiver sehen die Menüs anders aus, als bei Fernsehempfang. So können Sie unterscheiden, ob Sie auch die richtige Betriebsart ausgewählt haben.

Wählen Sie zuerst die geeignete Signalquelle (über die Taste Source) aus, und drücken Sie anschließend MENU.

### 1) SETUP

Drücken Sie im Hauptmenü die Tasten ◀▶, um die Option SETUP auszuwählen. Dieses Menü besteht aus den Optionen "Installation", "TV-Setup", "Kennwort", "Timer vorsetzen", "SW Update" und "Werkseinstellungen".



### Installation

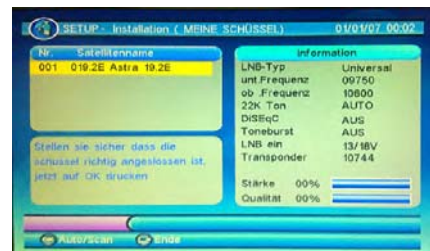
Drücken Sie im Menü SETUP die Tasten ▲▼, um die Option Installation auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste OK, um das Menü Installation zu öffnen. In diesem Menü finden Sie die Optionen Allgemeine Einstellung, Meine Schüssel und Transponder-Verwaltung.



Allgemeine Einstellung: In diesem Menü können Sie die Sprache für die Bildschirmanzeigen, die Synchronsprache (Sender muss Sprache unterstützen), Untertitelsprache (Sender muss Untertitelsprache unterstützen), GMT, Zeitzone, das Datum und die Uhrzeit einstellen.



Meine Schüssel: In diesem Menü können Sie Satelliten mithilfe der ROTEN Taste hinzufügen, mit der GRÜNEN Taste löschen, mit der GELBEN Taste bearbeiten und über die BLAUE Taste eine Suche durchführen lassen.



Transponder-Verwaltung(TP-MANAGER): Drücken Sie in diesem Menü die Tasten ◀▶, um auf einen anderen Satelliten umzuschalten, und anschließend ▲▼, um die Frequenz abzustimmen. Drücken Sie daraufhin die ROTE Taste, um eine Frequenz hinzuzufügen, die GRÜNE Taste, um sie zu löschen oder die GELBE Taste, um alle Frequenzen zu löschen.



Drücken Sie die Taste OK, um die Frequenz zu bearbeiten.



### TV-Setup

Drücken Sie im Menü SETUP die Tasten ▲▼, um die Option TV Setup auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste OK, um das Menü TV Setup zu öffnen. In diesem Menü stehen Ihnen die Optionen TV-Modus (Auto, PAL), OSD-Transparenz (1~8), Banner-Anzeigezeit (1S, 3S, 5S, 10S, 30S, Immer bzw. Always) zur Verfügung.





## Kennwort

Drücken Sie im Menü SETUP die Tasten ▲▼, um die Option Kennwort auszuwählen (falls vom Sender unterstützt). Drücken Sie anschließend die Taste OK, um das Menü Kennwort zu öffnen. In diesem Menü können Sie die Optionen Setup Menu Lock bzw. Menüsperre(EIN/-AUS), Kanalsperre (EIN/AUS), Zensursperre (Keine Blockierung, Gesamt blockierung, 02-18) und Kennwort ändern (NEIN/JA) einstellen. Das Master-Kennwort lautet 0000.



## Timer vorsetzen

Drücken Sie im Menü SETUP die Tasten ▲▼, um die Option Timer vorsetzen auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste OK, um dieses Menü zu öffnen. Hier können Sie einen Timer durch Drücken der ROTEN Taste hinzufügen und die zugehörigen Optionen Kanal-typ, Kanal-Nr., Kanalname, Startdatum(J/M/T), Startzeit, Endzeit (Stoppzeit), Modus und Timer Mode einstellen. Drücken Sie die Taste OK, um die Einstellungen zu speichern.



## SW Update

Drücken Sie im Menü SETUP die Tasten ▲▼, um die Option SW Update auszuwählen. Drücken Sie anschließend die Taste OK, um dieses Menü zu öffnen. Hier können Sie die Software über ein USB-Speichergerät (Anschluss USB DVBS nicht USB, siehe auch Seite 10 und 11) aktualisieren bzw. von der aktuellen Version eine Sicherungskopie anfertigen.



## Werkseinstellungen

Wählen Sie Werkseinstellungen, und drücken Sie die ROTE Taste. Daraufhin werden alle benutzerdefinierten Einstellungen gelöscht und die werksseitig voreingestellten Standardwerte wiederhergestellt.



## 2) TV/Radio

Die Vorgehensweise bei Radioempfang ist dieselbe, wie für Fernsehempfang.

Drücken Sie im Hauptmenü die Tasten ◀▶, um die Option TV auszuwählen. Dieses Menü besteht aus den Optionen „TV-Liste“ und „TV-Führer“.



## TV-Liste

Wählen Sie die Option TV-Liste, und drücken Sie OK, um das Menü TV-Liste zu öffnen. Hier können Sie Sender bestimmten Favoritengruppen zuordnen, Sender sperren, bearbeiten, verschieben(wählen), sortieren oder löschen.

Favoriten: Drücken Sie die Tasten ▲▼, um einen Sender auszuwählen und anschließend die Tasten ◀▶, um die Option Favoriten auszuwählen. Drücken Sie daraufhin die Tasten 1 bis 8, um den Sender der gewünschte Gruppe zuzuordnen.



**Sperren:** Drücken Sie die Tasten ▲▼, um einen Sender auszuwählen und anschließend die Tasten ◀▶, um die Option Sperren auszuwählen. Drücken Sie daraufhin die Taste OK, um den Sender zu sperren bzw. ein weiteres Mal OK, um ihn zu entsperren. Drücken Sie die GELBE Taste, um die Änderungen zu speichern.



**Löschen:** Drücken Sie die Tasten ◀▶, und wählen Sie die Option Löschen. Drücken Sie anschließend die Taste OK, um den ausgewählten Sender zu löschen. Drücken Sie die GRÜNE Taste, um alle Sender zu löschen.



**Bearbeiten:** Drücken Sie die Tasten ▲▼, um einen Sender auszuwählen und anschließend die Tasten ◀▶ die Option Bearbeiten auszuwählen. Drücken Sie daraufhin die Taste OK, um die Senderinformationen anzuzeigen. Bei Bedarf können Sie den Sender umbenennen, die Frequenz und die Symbolrate ändern.



## TV-Führer

Wählen Sie die Option „TV-Führer“, und drücken Sie die Taste OK, um den Programmführer einzublenden.



**Verschieben (Wählen):** Drücken Sie die Tasten ▲▼, um einen Sender auszuwählen und anschließend die Tasten ◀▶, um die Option Verschieben (Wählen) auszuwählen. Drücken Sie daraufhin die Taste OK und anschließend die Tasten ▲▼, um den Sender an die gewünschte Position zu verschieben.



Drücken Sie im laufenden Programm die Taste Guide, um den Programmführer zu öffnen. Drücken Sie ▲▼, um einen Sender auszuwählen und > in die Programmübersicht zu wechseln. Wählen Sie mit ▲▼ eine Sendung aus und drücken Sie die ROTE Taste, um die Sendung zur Aufnahme vorzumerken (Anschluss USB DVBS).

**Sortieren:** Drücken Sie die Tasten ▲▼, um einen Sender auszuwählen und anschließend die Tasten ◀▶, um die Option Sortieren auszuwählen. Sie können die Sender nach den Kriterien "A-Z/Z-A", "Frei - CA (Verschlüsselt)/CA (Verschlüsselt) - Frei", "TP aufst./TP abst." sortieren.



## 3) MULTIMEDIA

Drücken Sie im Hauptmenü die Tasten ◀▶, um die Option MULTIMEDIA auszuwählen. Dieses Menü besteht aus den Optionen „Mein Album“, „Meine Musik“, „Mein Film“ und „Mein Recorder“.

Sie können dieses Menü auch direkt durch Betätigen der gelben Taste aufrufen.



### Mein Album

Wählen Sie Mein Album, drücken Sie die Taste OK, und drücken Sie die BLAUE Taste, um den Fotoordner auszuwählen. Suchen Sie sich hier ein Foto aus, und drücken Sie OK, um es anzuzeigen.



### Meine Musik

Wählen Sie Meine Musik, und drücken Sie die Taste OK, um die Option zu öffnen. Drücken Sie anschließend die Tasten ▲▼, um ein Lied auszuwählen, und drücken Sie OK oder die ROTE Taste, um es abzuspielen. Drücken Sie während der Wiedergabe die ROTE Taste, um die Wiedergabe vorübergehend anzuhalten (Pause). Drücken Sie die GRÜNE Taste, um sie anzuhalt. Drücken Sie die GELBE Taste, um die Wiederholungsfunktion einzuschalten. Drücken Sie die BLAUE Taste, um vorzuspulen.



### Mein Film

Wählen Sie „Mein Film“, und drücken Sie die Taste OK. Wählen Sie den gewünschten Ordner in der Menüstruktur auf der linken Seite des Bildschirms. Drücken Sie die Tasten ▲▼, um eine Videodatei auszuwählen. Drücken Sie OK, um die ausgewählte Datei abzuspielen. Drücken Sie die Tasten ▲▼, um das vorige bzw. folgende Video abzuspielen. Drücken Sie ◀▶, um die Lautstärke einzustellen.

### Mein Recorder

Dieses Menü besteht aus den folgenden drei Untermenüs: „Aufnahmenliste“, „Aufnahmegerät“ und „Aufnahme-Voreinstellungen (-Präferenzen)“.



Aufnahmenliste: (Sie können Liste direkt durch Öffnen der Taste SD2 öffnen.)

In diesem Menü können Sie Aufnahmeinformationen einsehen und Ihre Aufnahmen abspielen. Drücken Sie die Tasten ▲▼, um die gewünschte Aufnahme auszuwählen, und drücken Sie die Taste OK, um die Wiedergabe zu starten.

Aufnahmegerät: In diesem Menü können Sie das Aufnahmegerät einsehen und den Datenträger formatieren.

Aufnahme-Voreinstellungen (-Präferenzen): In diesem Menü können Sie die Aufnahmeparameter festlegen.

(Liste zeitprogrammierter Aufnahmen: Betätigen Sie die Taste B, um eine Liste der vorgemerkten Aufnahmen einzublenden.)

## 4) SPIEL

Drücken Sie im Hauptmenü die Tasten ◀▶, um die Option Spiel auszuwählen. In diesem Menü können Sie das Spiel starten, den Kalender anzeigen und den Rechner verwenden.



## Fehler eingrenzen und beheben

Auftretende Probleme können Sie anhand der folgenden Tabelle eingrenzen und lösen:

SYMPTOM	LÖSUNG
Kein Bild, kein Ton	Stellen Sie sicher, dass der Fernseher richtig angeschlossen ist. Überprüfen Sie, ob der Fernseher mit einer funktionierenden Steckdose verbunden ist. Vergewissern Sie sich, dass die Stromversorgung eingeschaltet ist.
Kein Bild	Schalten Sie den Fernseher ein. Überprüfen Sie alle Kabelverbindungen. Stellen Sie sicher, dass die Antenne bzw. die externen Zusatzgeräte richtig angeschlossen sind. Drücken Sie die Taste SOURCE, um eine andere Signalquelle auszuwählen. Schalten Sie den Fernseher ein- oder aus.
Keine Tonwiedergabe	Drücken Sie die Taste MUTE, um die Stummschaltung ggf. zu deaktivieren. Schalten Sie auf einen anderen Sender um, um zu sehen, ob das Problem fortbesteht. Drücken Sie die Taste V+, um den Ton lauter zu stellen.
Kein Bild bei bestimmten Sendern	Stellen Sie sicher, dass Sie den richtigen Sender eingestellt haben. Richten Sie die Antenne aus.
Keine Farbe bei bestimmten Sendern	Sehen Sie nach, ob das Problem bei anderen Sendern ebenfalls besteht. Wählen Sie die geeignete Fernsehnorm, und überprüfen Sie die Bildeinstellungen.
Verschnittenes Bild, Geisterbilder	Stellen Sie sicher, dass die Antenne richtig angeschlossen ist. Stellen Sie sicher, dass die Antenne intakt ist. Versuchen Sie, die Antenne anders auszurichten oder an einem anderen Ort aufzustellen.

Falls keiner der o.a. Lösungsansätze Hilfe verschafft, schalten Sie den Fernseher aus und anschließend wieder ein. Sollte dies auch nicht helfen, wenden Sie sich an unseren Kundendienst.

**HINWEIS:** Wartungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur von qualifizierten Servicetechnikern durchgeführt werden. Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Fernsehgerätes, da im Gehäuseinnern lebensgefährliche Hochspannung zu finden ist, die u.U. auch Brände verursachen kann.

## Technische Daten

Die technischen Daten Ihres Fernsehgerätes können von den hier beschriebenen abweichen, da wir uns im Rahmen technischer Verbesserungen und Weiterentwicklung vorbehalten, sie zu ändern.

### Technische Spezifikationen des Fernsehers

F Fernsehnorm	PAL/SECAM/BG/DK/I
Tonübertragungsnorm	BG/DK/I
Bildschirmgröße	32" (Bildschirmdiagonale)
Auflösung	1920 x1080 Pixel (RGB)
Antenneneingang	75 Ohm (unsymmetrisch)
Audio-Ausgangsleistung	2 x 6 W
Stromversorgung	100 – 240 V~, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	< 120 W
Stromverbrauch bei Standby	< 1 W
Gewicht	9.20 kg

### Technische Daten des DVBS-Moduls

DVBS-Modul	JA
TV-Radio	JA
LNB	Universal / 22KHz / DiSeqC
LNB-Speisung	500mA
EPG (Elektronischer Programmführer)	JA
Schnellauswahl beim Einschalten	JA
Favoritenliste	JA
Multimedia-Wiedergabe	USB
Anschlüsse	LNB-Ein- und -Ausgang, USB
DVBS-PVR-Funktion	JA
Instant-Aufnahmefunktion	JA
Zeitprogrammierte Aufnahme	JA
Fernsehen während Aufnahme möglich	JA(Funktion jedoch eingeschränkt)
Speichermedium	JA



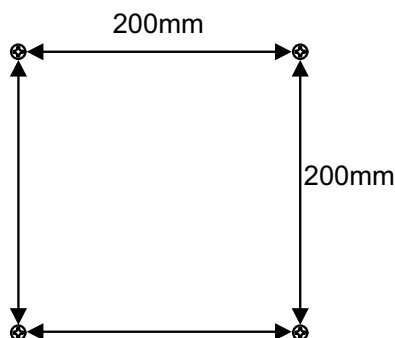
## Technische Daten der Fernbedienung

Typ	Infrarot
Reichweite	5m
Empfangswinkel	30° (horizontal)
Batterien	2 Stück 1,5 V, Größe AAA
Abmessungen	48 x 193 x 20 mm
Gewicht	120 Gramm (ohne Batterien)

## Wandmontage

1. Zuerst müssen Sie den Standfuß abmontieren. Legen Sie den Fernseher flach auf eine gepolsterte Unterlage.
2. Entfernen Sie die fünf Schrauben auf der Rückseite des Fernsehers, um das noch befestigte Teil des Standfußes zu lösen.
3. Entfernen Sie den Standfuß und die Schrauben, und verwahren Sie alles an einem sicheren Ort.
4. Montieren Sie den Fernseher mit vier Schrauben auf die VESA-Halterung.

Dieses Gerät ist VESA-kompatibel und kann mit einem VESA-Wandmontagekit mit einer Aufnahme von 100 x 100 mm befestigt werden. Befestigen Sie das Gerät gemäß der Anweisungen des Wandmontagekits (optionales Zubehör).



4 Bohrungen, Schraubengröße MB5 x 25

## Entsorgung von Altgeräten

### Richtige Entsorgung des Produktes



Dieses Symbol bedeutet, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Sie sind für das Recycling und die getrennte Entsorgung von Altgeräten verantwortlich. Geben Sie Altgeräte an die dafür eingerichteten Sammelstellen zurück. Um herauszufinden, wo Sie das Produkt recyceln können, wenden Sie sich an Ihre örtliche Müllabfuhr oder die Umweltbehörde.



**Hg Cd Pb**



**Pb**

Der durchgestrichene Abfalleimer bedeutet, dass Batterien bzw. Akkus nicht über den Hausmüll entsorgt und an dafür eingerichteten Sammelstellen abgegeben werden müssen.

Falls die Batterie bzw. der Akku einen höheren als laut Batterieverordnung 2006/66/EC zulässigen Anteil Blei (Pb), Quecksilber (Hg) und/oder Cadmium (Cd) enthält, müssen unter dem durchgestrichenen Abfalleimer die chemischen Symbole für Blei (Pb), Quecksilber (Hg) und Cadmium (Cd) abgedruckt werden.

Durch die umweltgerechte Entsorgung der Batterien tragen Sie aktiv zum Umweltschutz bei und helfen, dass unser Planet und die Menschheit gesund bleiben.

Für Detailinformationen zur umweltgerechten Entsorgung und Recycling wenden Sie sich an Ihre Müllabfuhr, die städtischen Recycling-Stellen oder an Ihren Fachhändler.



Dieses Gerät entspricht den Europäischen Richtlinien hinsichtlich Sicherheit und Störfestigkeit.

Es erfüllt die folgenden EU-Richtlinien:

EN55013:2001+A1:2003+A2:2006

EN55020: 2007

EN61000-3-2: 2006 EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

EN55022:2006(CLASS-A)

EN55024:1998+A1:2001+A2:2003

### Hersteller:

Schmid Electronics GmbH

In Dürrfeldslach 3

D-66780 Rehlingen-Siersburg (Deutschland)

Fon: +49(0)6835 92350-0

Fax: +49(0)6835 92350-500

## Herstellergarantie

Wir freuen uns, dass Sie sich für den Kauf eines modernen Gerätes unseres Hauses entschieden haben und wünschen Ihnen viel Spaß mit diesem Produkt. Die Fertigung von solchen Geräten ist ein komplexer Vorgang, den wir durch ständige Qualitätskontrollen begleiten. Dadurch können wir die hohe Qualität unserer Produkte gewährleisten. Für den Fall, dass Sie dennoch eine berechtigte Beanstandung haben, gewähren wir eine Garantie für die Dauer von 2 Jahren ab Kaufdatum nach den nachfolgenden Bedingungen:

1. Diese Garantie berührt nicht Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche als Verbraucher gegenüber dem Verkäufer. Diese Rechte werden durch diese von uns gewährte Herstellergarantie nicht eingeschränkt.
2. Die von uns gewährte Herstellergarantie hat nur Gültigkeit für den privaten Gebrauch des Gerätes und innerhalb der **Bundesrepublik Deutschland**.
3. Die Garantiedauer beträgt **2 Jahre** ab Kaufdatum.
4. Während der Garantiedauer umfasst die kostenlose Leistung nach unserer Wahl die Instandsetzung Ihres Gerätes oder den Austausch gegen ein gleichwertiges Gerät, die bei uns anfallenden Arbeitslöhne, sowie Materialkosten und Transportkosten des Gerätes innerhalb der Bundesrepublik Deutschland.
5. Möchten Sie eine Beanstandung geltend machen, so **empfehlen wir Ihnen grundsätzlich, sich zunächst mit unserer Hotline in Verbindung zu setzen**. Zur Instandsetzung des Gerätes senden Sie dieses bitte mit beiliegender **Retourenkarte** an unser Servicecenter. Eine kurze Beschreibung Ihrer Beanstandung wäre sehr hilfreich und unterstützt die rasche Serviceabwicklung (Reparatur und Rücklieferung) des Gerätes.

Unsere Hotline erreichen Sie unter der folgenden Servicenummer

**DE 0180 / 3 73 40 00**

(Festnetzpreis: 0,09 Euro / Min., Mobilfunkpreis max. 0,42 Euro, as-id.de)

oder per E-mail:

**service@schmid-electronics.de**

oder schreiben Sie uns:

**Sertronics GmbH**

**Ostring 60**

**D-66740 Saarlouis-Fraulautern**

**sertronics**  
SERVICE FOR ELECTRONICS

6. Die Retourenkarte füllen Sie bitte wie folgt aus:  
Im Feld „Absender“ tragen Sie bitte Ihren kompletten Namen mit Anschrift und Postleitzahl ein. Die Empfängeranschrift ist schon auf dem Retourenaufkleber vorgedruckt. Kleben Sie den Retourenaufkleber gut sichtbar auf dem Paket auf. Das verpackte Gerät übergeben Sie bitte einem Paketzusteller „Deutsche Post“ bzw. einer Abgabestelle „Deutsche Post“. Um das Produkt auf dem Transport optimal zu schützen, sollten Sie möglichst die Originalverpackung nutzen. Erkennbar nicht transportsicher verpackte Geräte können wir leider nicht annehmen. Mit dem Retourenaufkleber ist die Einsendung für Sie kostenlos. Die Kosten für die Rücklieferung des Gerätes übernehmen wir für Sie.
7. Bitte erbringen Sie den Kaufnachweis. Hierzu genügt das Original des Kassenzettels, welches Sie dem Gerät bei der Einsendung beifügen. Ohne Kaufnachweis können wir leider keine kostenlosen Garantieleistungen erbringen. Geht uns ein Gerät ohne Kaufnachweis zu, erhalten Sie von uns einen Kostenvoranschlag für die Reparatur. Entscheiden Sie sich gegen eine Reparatur, so liefern wir das Gerät an Sie zurück. Für den Transport und die Ausarbeitung des Kostenvoranschlags müssen wir Ihnen in diesem Falle eine Pauschale in Rechnung stellen.
8. Ausgetauschte Teile verbleiben in unserem Servicezentrum und werden nach unserem Ermessen vernichtet.
9. Die Garantie erlischt, wenn das Gerät von Ihnen oder einem nicht von uns autorisierten Dritten geöffnet und/oder Veränderungen an dem Gerät vorgenommen worden sind.
10. Kein Garantieanspruch besteht:
  - bei unsachgemäßer Behandlung
  - bei mechanischer Beschädigung des Gerätes von außen
  - bei Transportschäden
  - bei Bedienungsfehlern
  - bei Aufstellung des Gerätes in Feuchträumen oder im Freien
  - bei Verschleiß (z. B. Batterien, Akku, u. ä.)
  - bei Schäden, die auf höhere Gewalt, Wasser, Blitzschlag, Überspannung zurückzuführen sind
  - bei übermäßiger Nutzung, insbesondere bei anderer als privater Nutzung
  - bei Missachtung der Bedienungsanleitung
  - wenn das Gerät keinen technischen Defekt aufweist
  - bei Pixelfehlern die innerhalb der in der ISO Norm 13406-2 (Pixelfehlerklasse II) festgelegten Toleranzen liegen.
  - wenn Typenschild und / oder Seriennummer entfernt wurden.
11. Zur Verifizierung Ihres Anspruches und, um eine zeitnahe Bearbeitung zu gewährleisten, senden Sie uns bitte in jedem Fall den gesamten Verpackungsinhalt inklusive aller Zubehöerteile zu. (z. B. Fernbedienung, Ständer, Wandhalterungen, A/V-Kabel usw.)
12. Die Garantie umfasst keine weitergehende Haftung unsererseits, insbesondere keine Haftung für Schäden, die nicht am Gerät selbst entstanden sind oder die durch den Ausfall des Gerätes bis zur Instandsetzung entstehen (z. B. Wegekosten, Handlingkosten, etc.). Unsere gesetzliche Haftung, insbesondere nach dem Produkthaftungsgesetz, wird hierdurch nicht eingeschränkt oder ausgeschlossen.
13. Von uns erbrachte Garantieleistungen verlängern die Garantiefrist von **2 Jahren** ab Kaufdatum nicht, auch nicht hinsichtlich eventuell ausgetauschter Komponenten.

## Herstellergarantie

Wir freuen uns, dass Sie sich für den Kauf eines modernen Gerätes unseres Hauses entschieden haben und wünschen Ihnen viel Spaß mit diesem Produkt. Die Fertigung von solchen Geräten ist ein komplexer Vorgang, den wir durch ständige Qualitätskontrollen begleiten. Dadurch können wir die hohe Qualität unserer Produkte gewährleisten. Für den Fall, dass Sie dennoch eine berechtigte Beanstandung haben, gewähren wir eine Garantie für die Dauer von 2 Jahren ab Kaufdatum nach den nachfolgenden Bedingungen:

1. Diese Garantie berührt nicht Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche als Verbraucher gegenüber dem Verkäufer. Diese Rechte werden durch diese von uns gewährte Herstellergarantie nicht eingeschränkt.
2. Die von uns gewährte Herstellergarantie hat nur Gültigkeit für den privaten Gebrauch des Gerätes und innerhalb der **Bundesrepublik Österreich**.
3. Die Garantiedauer beträgt **2 Jahre** ab Kaufdatum.
4. Während der Garantiedauer umfasst die kostenlose Leistung nach unserer Wahl die Instandsetzung Ihres Gerätes oder den Austausch gegen ein gleichwertiges Gerät, die bei uns anfallenden Arbeitslöhne, sowie Materialkosten und Transportkosten des Gerätes innerhalb der Bundesrepublik Österreich.
5. Möchten Sie eine Beanstandung geltend machen, so empfehlen wir Ihnen **grundsätzlich, sich zunächst mit unserer Hotline in Verbindung zu setzen**. Dort wird man dann gemeinsam mit Ihnen abstimmen, welche Schritte zur Instandsetzung des Gerätes eingeleitet werden.

AT

0720 / 880258

Unsere Hotline erreichen Sie unter der folgenden Servicenummer

oder per E-mail:

**service@schmid-electronics.de**

oder schreiben Sie uns:

**Sertronics GmbH**  
**Ostring 60**  
**D-66740 Saarlouis-Fraulautern**

**sertronics**  
SERVICE FOR ELECTRONICS

6. Bitte erbringen Sie den Kaufnachweis. Hierzu genügt das Original des Kassenzettels, welches Sie dem Gerät bei der Einsetzung beifügen. Ohne Kaufnachweis können wir leider keine kostenlosen Garantieleistungen erbringen. Geht uns ein Gerät ohne Kaufnachweis zu, erhalten Sie von uns einen Kostenvoranschlag für die Reparatur. Entscheiden Sie sich gegen eine Reparatur, so liefern wir das Gerät an Sie zurück. Für den Transport und die Ausarbeitung des Kostenvoranschlags müssen wir Ihnen in diesem Falle eine Pauschale in Rechnung stellen.
7. Ausgetauschte Teile verbleiben in unserem Servicezentrum und werden nach unserem Ermessen vernichtet.
8. Die Garantie erlischt, wenn das Gerät von Ihnen oder einem nicht von uns autorisierten Dritten geöffnet und/oder Veränderungen an dem Gerät vorgenommen worden sind.
9. Kein Garantieanspruch besteht:
  - bei unsachgemäßer Behandlung
  - bei mechanischer Beschädigung des Gerätes von außen
  - bei Transportschäden
  - bei Bedienungsfehlern
  - bei Aufstellung des Gerätes in Feuchträumen oder im Freien
  - bei Verschleiß (z. B. Batterien, Akku, u. ä.)
  - bei Schäden, die auf höhere Gewalt, Wasser, Blitzschlag, Überspannung zurückzuführen sind
  - bei übermäßiger Nutzung, insbesondere bei anderer als privater Nutzung
  - bei Missachtung der Bedienungsanleitung
  - wenn das Gerät keinen technischen Defekt aufweist
  - bei Pixelfehlern die innerhalb der in der ISO Norm 13406-2 (Pixelfehlerklasse II) festgelegten Toleranzen liegen.
  - wenn Typenschild und / oder Seriennummer entfernt wurden.
10. Zur Verifizierung Ihres Anspruches und, um eine zeitnahe Bearbeitung zu gewährleisten, senden Sie uns bitte in jedem Fall den gesamten Verpackungsinhalt inklusive aller Zubehörteile zu. (z. B. Fernbedienung, Ständer, Wandhalterungen, A/V-Kabel usw.)
11. Die Garantie umfasst keine weitergehende Haftung unsererseits, insbesondere keine Haftung für Schäden, die nicht am Gerät selbst entstanden sind oder die durch den Ausfall des Gerätes bis zur Instandsetzung entstehen (z. B. Wegekosten, Handlingkosten, etc.). Unsere gesetzliche Haftung, insbesondere nach dem Produkthaftungsgesetz, wird hierdurch nicht eingeschränkt oder ausgeschlossen.
12. Von uns erbrachte Garantieleistungen verlängern die Garantiefrist von **2 Jahren** ab Kaufdatum nicht, auch nicht hinsichtlich eventuell ausgetauschter Komponenten.

## Herstellergarantie

Wir freuen uns, dass Sie sich für den Kauf eines modernen Gerätes unseres Hauses entschieden haben und wünschen Ihnen viel Spass mit diesem Produkt. Die Fertigung von solchen Geräten ist ein komplexer Vorgang, den wir durch ständige Qualitätskontrollen begleiten. Dadurch können wir die hohe Qualität unserer Produkte gewährleisten. Für den Fall, dass Sie dennoch eine berechnigte Beanstandung haben, gewähren wir eine Garantie für die Dauer von 2 Jahren ab Kaufdatum nach den nachfolgenden Bedingungen:

1. Diese Garantie berührt nicht Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche als Verbraucher gegenüber dem Verkäufer. Diese Rechte werden durch diese von uns gewährte Herstellergarantie nicht eingeschränkt.
2. Die von uns gewährte Herstellergarantie hat nur Gültigkeit für den privaten Gebrauch des Gerätes und beschränkt sich auf das Gebiet der **Schweiz**.
3. Die Garantiedauer beträgt **2 Jahre** ab Kaufdatum.
4. Während der Garantiedauer umfasst die kostenlose Leistung nach unserer Wahl die Instandsetzung Ihres Gerätes oder den Austausch gegen ein gleichwertiges Gerät, die bei uns anfallenden Arbeitslöhne, sowie Materialkosten und Transportkosten des Gerätes innerhalb der Schweiz.
5. Möchten Sie eine Beanstandung geltend machen, so **biten wir Sie, sich zunächst mit unserer Hotline in Verbindung zu setzen**. Dort wird man dann gemeinsam mit Ihnen abstimmen, welche Schritte zur Instandsetzung des Gerätes eingeleitet werden.

Unsere Hotline erreichen Sie unter der folgenden Servicenummer:

**CH**  
**043 5080107**

oder schreiben Sie uns:

**Sertronics AG**  
**Fegistrasse 5**  
**CH – 8957 Spreitenbach**

**sertronics**  
BRANDS FOR ELECTRONICS

6. Bitte erbringen Sie den Kaufnachweis. Hierzu genügt das Original des Kassenzettels, welches Sie dem Gerät bei der Einsendung beifügen. Ohne Kaufnachweis können wir leider keine kostenlosen Garantieleistungen erbringen. Geht uns ein Gerät ohne Kaufnachweis zu, erhalten Sie von uns einen Kostenvoranschlag für die Reparatur. Entscheiden Sie sich gegen eine Reparatur, so liefern wir das Gerät an Sie zurück. Für den Transport und die Ausarbeitung des Kostenvoranschlags müssen wir Ihnen in diesem Falle eine Pauschale in Rechnung stellen.
7. Ausgetauschte Teile verbleiben in unserem Servicezentrum und werden nach unserem Ermessen vernichtet.
8. Die Garantie erlischt, wenn das Gerät von Ihnen oder einem nicht von uns autorisierten Dritten geöffnet und/oder Veränderungen an dem Gerät vorgenommen worden sind.
9. Kein Garantieanspruch besteht:
  - bei unsachgemässer Behandlung
  - bei mechanischer Beschädigung des Gerätes von aussen
  - bei Transportschäden
  - bei Bedienungsfehlern
  - bei Aufstellung des Gerätes in Feuchträumen oder im Freien
  - bei Verschliss (z. B. Batterien, Akku, u. ä.)
  - bei Schäden, die auf höhere Gewalt, Wasser, Blitzschlag, Überspannung zurückzuführen sind
  - bei übermässiger Nutzung, insbesondere bei anderer als privater Nutzung
  - bei Missachtung der Bedienungsanleitung
  - wenn das Gerät keinen technischen Defekt aufweist
  - bei Pixelfehlern die innerhalb der in der ISO Norm 13406-2 (Pixelfehlerklasse II) festgelegten Toleranzen liegen.
  - wenn Typenschild und / oder Seriennummer entfernt wurden.
10. Zur Verifizierung Ihres Anspruches und, um eine zeitnahe Bearbeitung zu gewährleisten, senden Sie uns bitte in jedem Fall den gesamten Verpackungsinhalt inklusive aller Zubehörteile zu. (z. B. Fernbedienung, Ständer, Wandhalterungen, A/V-Kabel usw.)
11. Die Garantie umfasst keine weitergehende Haftung unsererseits, insbesondere keine Haftung für Schäden, die nicht am Gerät selbst entstanden sind oder die durch den Ausfall des Gerätes bis zur Instandsetzung entstehen (z. B. Wegelkosten, Handlungskosten, etc.). Unsere gesetzliche Haftung, insbesondere nach dem Produkthaftungsgesetz, wird hierdurch nicht eingeschränkt oder ausgeschlossen.
12. Von uns erbrachte Garantieleistungen verlängern die Garantiefrist von 2 Jahren ab Kaufdatum nicht, auch nicht hinsichtlich eventuell ausgetauschter Komponenten.



## Contents

<b>SAFETY INFORMATION .....</b>	<b>3</b>
Headphone Warning .....	4
Where to install .....	4
LCD Screen .....	4
<b>Unit and Accessories .....</b>	<b>5</b>
<b>Getting Started.....</b>	<b>5</b>
Front view.....	5
<b>Remote Control .....</b>	<b>6</b>
Functions of remote control buttons .....	6
To Set the Multi-Satellite Mode button .....	8
Installing Batteries in the Remote Control .....	9
Using the Remote Control .....	9
<b>Aerial connection .....</b>	<b>9</b>
Connecting the TV Antenna .....	9
<b>Connecting external devices .....</b>	<b>9</b>
HDMI Lead .....	9
SCART Lead .....	9
VGA Cable .....	9
<b>CONNECTIONS .....</b>	<b>11</b>
PC connection.....	11
VGA, HDMI PC Connection .....	11
Connecting Video camera and Video recorder .....	12
Connecting an audio system .....	12
Connecting a DVD player .....	12
<b>Common Interface Slot.....</b>	<b>13</b>
USING YOUR COMMON INTERFACE SLOT .....	13
<b>Auto installation setup .....</b>	<b>13</b>
Power On / Off the LED TV .....	13
<b>Source Menu .....</b>	<b>14</b>
<b>Menu Settings .....</b>	<b>14</b>
CHANNEL MENU .....	14
PICTURE MENU .....	14
SOUND MENU .....	14
TIME MENU .....	15
LOCK MENU.....	15
SETUP MENU.....	15
CHANNEL MENU .....	15
Picture Menu .....	16
Sound Menu .....	17
Time Menu.....	17
Lock Menu .....	17
Setup Menu .....	17
<b>Multimedia Operation.....</b>	<b>18</b>
Photo .....	18
Music .....	19
Movie .....	19
Text.....	19
<b>Recording Operation .....</b>	<b>20</b>

PVR Settings.....	20
Recorded List .....	20
Schedule List.....	20
Timer Record.....	20
Recording .....	21
Time shift .....	21
EPG Recording.....	21
<b>MAIN SATELLITE MENU .....</b>	<b>22</b>
1) SETUP.....	22
2) TV/Radio .....	23
3) MULTIMEDIA.....	25
4) GAME .....	25
<b>TROUBLE SHOOTING GUIDE .....</b>	<b>26</b>
<b>TECHNICAL SPECIFICATIONS .....</b>	<b>26</b>
TV Specifications .....	26
DVBS Specifications .....	26
<b>Wall Mounting .....</b>	<b>27</b>
<b>Waste Electrical Recycling .....</b>	<b>27</b>
Correct disposal of Product.....	27



## Introduction

Thank you for purchasing this LED TV which has been designed and manufactured to give you many years of trouble free service.

You may already be familiar with using a similar product but please take time to read these instructions which have been written to ensure you get the very best from your purchase.

## HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) is the next generation of digital interface. Unlike conventional connections, it transmits uncompressed digital and audio signals using a single cable. This TV supports high-definition video input via the HDMI socket on the back of the TV.

## Safety is important

To ensure your safety and the safety of others, please read the safety precautions BEFORE you operate this product.

## Disclaimer

The illustrations of the LCD-TV, accessories and menus shown in this User's Manual may differ from the actual product.

## SAFETY INFORMATION

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS - READ CAREFULLY BEFORE USE.

Take note of the following safety information which appears on the back of the TV.



CAUTION: TO PREVENT ELECTRICAL SHOCK, DO NOT REMOVE ANY COVER SCREWS, NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE, REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.



This symbol indicates that there are important operating maintenance instructions in the literature accompanying this unit.



This symbol indicates that dangerous voltage constituting a risk of electric shock is present within this unit.

Keep these instructions

- Do not use this TV near water.
- Clean only with a slightly damp cloth.
- Do not block any ventilation openings.
- Install in accordance with the supplied Quick Start Guide and this User Guide.
- Protect the power chord from being walked on or pinched, particularly at plugs, and the point where it exits from the TV.
- Do not allow the power chord to overhang the edge of a table.
- Unplug this TV during lightening storms or when unused for long periods of time.



WARNING! TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRICAL SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS TV TO RAIN OR MOISTURE. THE TV MUST NOT BE EXPOSED TO DRIPPING AND SPLASHING AND NO OBJECTS FILLED WITH LIQUIDS SHOULD BE PLACED ON THE TV.

NOTE: No naked flames such as candles should be placed on the TV.

NOTE: When displaying the same still picture for more than 2 hours without any interruption, the picture contours of the continuously displayed contents may remain visible on screen, i.e. a persistent image remains. The same applies, when displaying for more than 2 hours:

- the same background/wallpaper
- logos, video games, computer images, Teletext
- contents with a non-filling aspect ratio (e.g. 4:3 format)

These do not represent any malfunction and will not be covered by the manufacturer's warranty



This unit has been produced according to all current safety regulations. The following safety tips should safeguard users against careless use and the dangers connected with such use.

- Although this appliance has been carefully manufactured and rigorously checked prior leaving the factory, as with all electrical appliances it is possible for problems to develop. If you notice smoke, an excessive build up of heat or any other unexpected phenomena, you should disconnect the plug from the mains power socket immediately.
- Ensure that the unit is sufficiently ventilated! Never place next to or underneath curtains!
- The mains plug or appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.
- This set should only be connected to a mains power supply which matches that stated on the label on the rear of the TV - do not attempt to connect it to any other type of supply.
- The socket - outlet must be installed near the equipment and easily accessible.
- To prevent overload, don't share the same mains supply socket with too many other items of equipment.
- Apparatus with Class 1 construction shall be connected to a mains socket outlet with a protective earth connection.
- Keep away from rodents. Rodents enjoy biting into electric flexes.
- Always hold the plug when pulling out the plug from the mains supply socket. Do not pull on the flex, the flex can become overloaded and cause a short circuit.
- Set up the unit so that no one is able to trip over the flex.
- Do not place heavy items on the flex, which may damage it.
- Take note that the flex cannot be reached and pulled by young children, avoiding injury.
- Do not set up the unit near to heat sources. The casing and the flex could be damaged by the impact of heat.
- The screen is made of plastic and can break if damage is done to it. Be careful when collecting sharp edged plastic splinters to avoid injury.
- Avoid placing the unit on any surfaces that may be subject to vibrations or shocks.
- To protect the unit during a thunderstorm unplug the AC power cable and disconnect the aerial. Caution: Do not touch the aerial (RF) connector.
- When you leave your home for long periods of time, unplug the AC power cable for safety reasons.
- The unit becomes warm when in operation. Do not place any covers or blankets on the unit in order to prevent overheating. The ventilation holes are not to be blocked. Do not set up near radiators. Do not place in direct sunshine. When placing on a shelf leave 5 cm (2") free space around the whole unit.
- Do not allow water or moisture to enter the TV. Do NOT use in wet or moist areas such as Bathrooms,

steamy kitchens or near swimming pools.

- Do not use this unit when moisture condensation may occur
- Any repairs must be carried out by qualified personnel only.
- Do not open this unit. A non-expert attempting to repair the unit could be dangerous and potentially cause a fire hazard.
- Liquids spilt into the unit can cause serious damage. Switch the set OFF and disconnect the mains power supply, then consult a qualified service person before attempting to use the unit again.
- Do NOT remove the safety covers. There are no useable or serviceable parts inside. You may invalidate the warranty. Qualified personnel must only service this apparatus.
- Do NOT tap or shake the screen, you may damage the internal circuits. Take good care of the remote control, do not drop.
- Never place hot objects or open flame sources on or close to the TV.
- High temperatures can melt plastic and lead to fires.
- To clean the TV use a soft dry cloth. Do NOT use solvents or petrol based fluids. For stubborn stains, you may use a damp cloth with dilute detergent.

### Headphone Warning



Loud music can damage your hearing irreversibly, therefore do not set the volume to a high level when listening through headphones, particularly for lengthy listening periods.

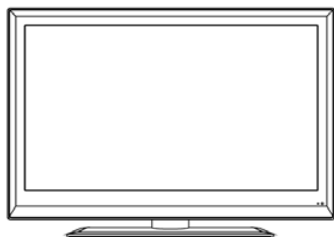
### Where to install

Locate the television away from direct sunlight and strong lights, soft indirect lighting is recommended for comfortable viewing. Use curtains or blinds to prevent direct sunlight falling on the screen. Place the TV on a sturdy platform of which the surface should be flat and steady. This will prevent it from falling over. Make sure the television is located in a position where it cannot be pushed or hit by objects, as pressure will break or damage the screen, and so that small objects cannot be inserted into the ventilation slots or openings in the cabinet.

### LCD Screen

The LCD display panels are manufactured using an extremely high level of precision technology, however sometimes some parts of the screen may be missing picture elements or have luminous spots. This is not a sign of malfunction.

## Unit and Accessories



TV set



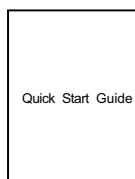
Remote Control



Batteries  
for Remote  
Control



Converter  
cable for  
YPbPr video



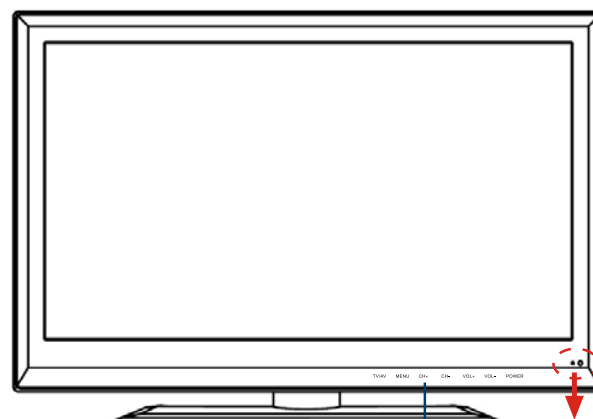
Quick Start Guide



User Guide

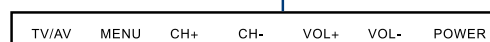
## Getting Started

### Front view



LED Indicator

Remote Control Window  
(keep clear)



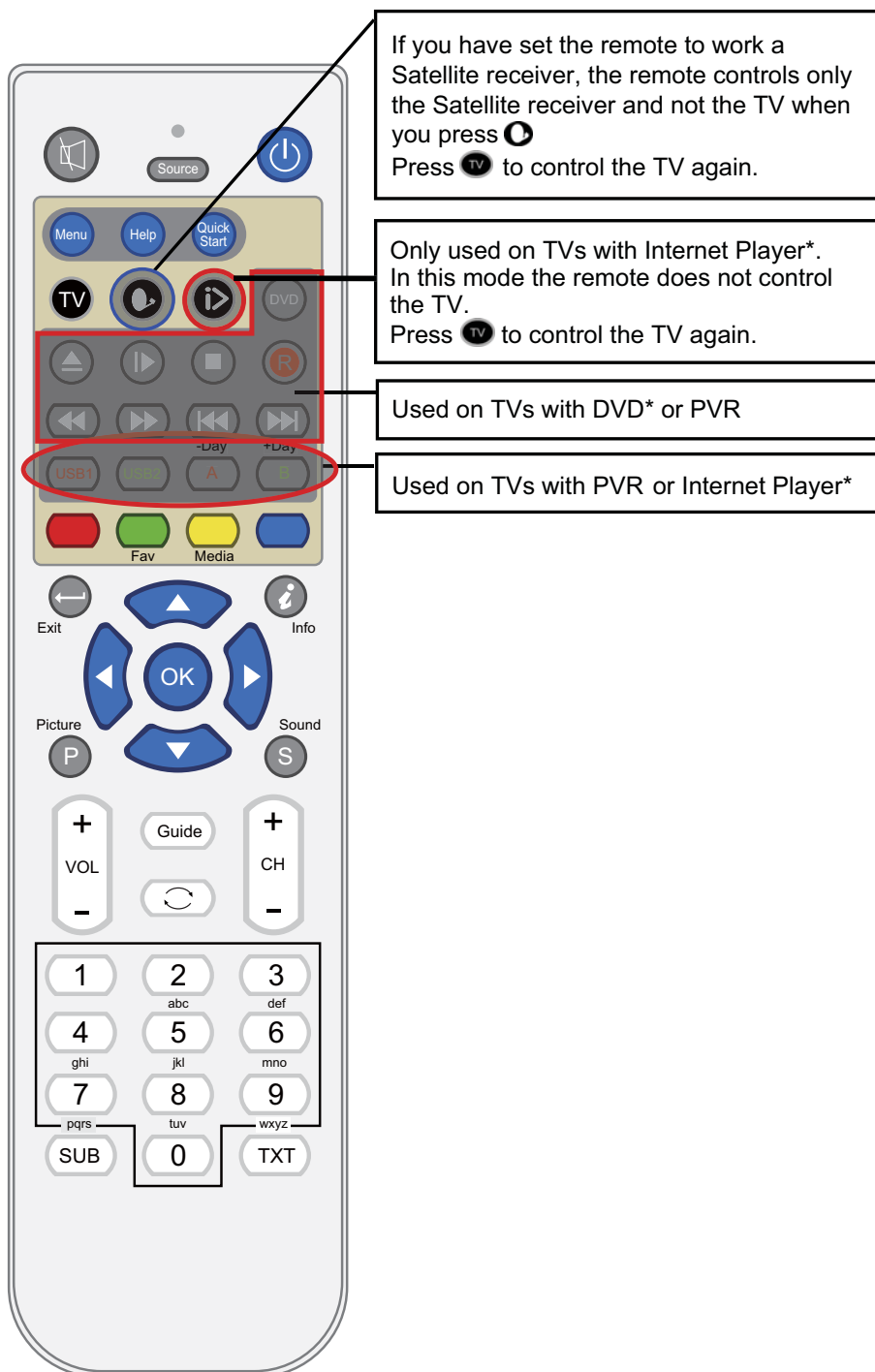
Packaging materials are no toys. Please keep away from children. Plastic bags can cause suffocation when pulled over the head.

## Remote Control

Remote control may differ in shape from actual remote

### Functions of remote control buttons

Depending on the model of the Television some keys will have no function



\* Depending on the model

## Remote control (continued)

### Functions of remote control buttons

Depending on the model of the Television some keys will have no function

**Source Menu**  
TV (Analog)  
DTV Freeview)  
SD1(USB 1)\*  
SD2(USB 2)\*  
AV  
Scart 1  
Scart 2\*  
DVD\*  
DVBS  
HDMI 1  
HDMI 2  
HDMI 3  
YPbPr  
PC

**Menu**  
TV Settings  
Picture  
Sound  
Extras  
Option\*  
Language  
DVD setup\*  
Restore Setting  
Lock

**TV** – Sets TV to DTV mode / Sets Remote to TV mode TV/Radio (DTV Mode)

**Sat** – In prog 0 mode makes TV display programming menu for this key (default mode)  
- In prog 1-3 modes sets Remote to Sky codes  
- In prog 4 mode sets TV to DVBS mode & is TV/ Radio key in DVBS mode.

**DVD Eject \***

**Pause / Play** DVD\*, PVR & Multimedia

**Rev** – DVD\*, PVR & M.Media

**FF** – DVD\*, PVR & M.Media

**SD 1 / USB 1** Recorded list. (TV)

**SD 2 / USB 2** Recorded list. (SAT)

**Back/ Exit**  
Exit from any message. Step back a menu

**Picture / Aspect key**

**Guide**  
press to enter, press again to exit.

**Vol +/-**  
Increase/Reduce the volume

Alpha Numeric keys.

**Subtitle**  
DVD\*, DTV & DVBS modes

\* Dependant on Model

**Help**  
This displays a page that gives telephone numbers for service. Press to enter, press again to exit.

**Quick Start**  
**TV mode** – Searches all ATV and DTV channels  
**DVBX Mode** – Searches FTA channels on Astra 19.5E

**Iviewer\*** - sets TV iViewer mode  
- sets Remote to IPTV codes

**DVD Disc menu** DVD mode)\*  
**DVD\* Mode** (TV Mode)

**Stop**  
DVD\*, PVR & Multimedia  
**Stop Recording**

**Start Recording**

**Prev Track, File, Day.**  
(DVD\* , iPlayer, PVR, EPG)

**Next Track, File, Day.**  
(DVD\* , iPlayer, PVR, EPG)

**A. – PVR 1 Schedule list (TV)**

**B. – PVR 2 Schedule list (SAT)**

**Soft Keys.**  
The action is shown on menu and changes for each menu. Reserved for MHEG in DTV.

**Info key**  
In DTV mode – shows now/next.  
„nd press  
Extended program Info.  
**Whilst Recording**  
Shows details for recording and space available on the card.

**TXT Mode** – Index function  
Sound / Nicam / Zweiton key

**CH+/- keys**

**Picture Swap Key.**  
- Back to last channel  
- Swaps between the viewed picture and the picture being recorded.  
- Swaps between 2 pictures being Recorded.

**Teletext / MHEG5**  
TXT / Mix / TV

## Remote control (continued)



Dependant on the model of TV some keys will have no function

\*Dependant on Model



**This button puts the Remote in TV control mode**



**This button puts the Remote in a Multi Satellite control mode**


\* A number of modes are available. See below for details




**This button puts the Remote into an Internet Player mode**

\* This is only used on some TVs and Digital Boxes


### To Set the Multi-Satellite Mode button

The Sat button  is programmable in the remote and can be set as follows:


To set the button if you have no Satellite Receiver:

Press  and at the same time press 0.


If you have a Satellite Receiver with Recorder (Known as "Plus" type)

Press  and at the same time press 1.


If you have a Satellite Receiver with High Definition (Known as "HD" type)

Press  and at the same time press 2.

If you have a normal Digital Satellite Receiver (Known as "Digital" type)

Press  and at the same time press 3.

If you want to use this button to switch on the DVBS\* Player\*

Press  and at the same time press 4.

\*DVBS only fitted on certain models.

 + 0 ~ NO SAT RECEIVER

 + 1 ~ SAT +

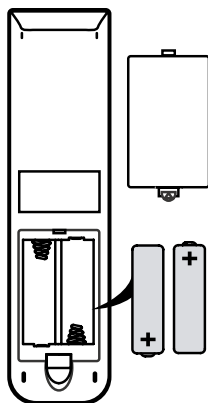
 + 2 ~ SAT HD

 + 3 ~ SAT DIGITAL

 + 4 ~ FTA DVBS

## Installing Batteries in the Remote Control

1. Remove the battery compartment cover at the rear of the remote control by pushing the retaining clip forward and pulling up.
2. Install the supplied batteries, ensuring the polarity matches what is shown in the battery compartment.
3. Replace the battery compartment cover.



## Aerial connection

**WARNING! ENSURE THE TV AND ALL ANCILLARY EQUIPMENT IS UNPLUGGED FROM THE MAINS BEFORE MAKING ANY CONNECTIONS!**

### Connecting the TV Antenna

Connect the TV antenna to the aerial socket with a 75 ohm co-axial plug. For best results use a high gain TV aerial, preferably roof or loft mounted.

- To improve picture quality in a poor signal area, purchase and install a signal amplifier.
- If the antenna needs to be split for two TVs, use a 2-Way Signal Splitter (not supplied).

## Using the Remote Control

To use the remote control point it at the TV and press the required buttons. You must be within 6 meters and at an angle of less than 30 degrees from the center of the TV.

**NOTE:** Sunshine or other strong light sources may interfere with the signal from the remote control. In this situation turn the TV away from the light source.



**WARNING! DO NOT LEAVE BATTERIES IN THE REMOTE CONTROL FOR EXTENDED PERIODS AS THEY CAN LEAK OR CORRODE CAUSING DAMAGE TO THE REMOTE CONTROL. CHECK THEM PERIODICALLY AND REPLACE THEM AS REQUIRED.**



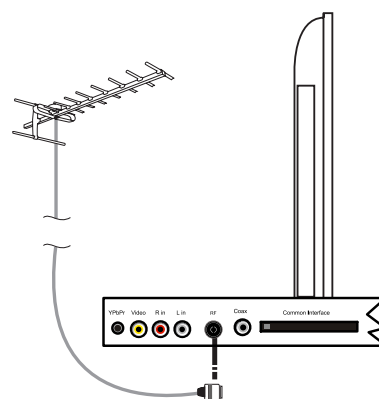
**WARNING! DO NOT MIX BATTERY TYPES. WHEN INSERTING BATTERIES, REPLACE ALL BATTERIES AT THE SAME TIME. DO NOT MIX OLD AND NEW BATTERIES.**



**WARNING! EXHAUSTED BATTERIES MUST BE TREATED WITH CARE AND DISPOSED OF ACCORDING TO ANY SAFETY OR RECYCLING REGULATIONS IN FORCE IN YOUR LOCAL AREA, NEVER DISPOSE OF BATTERIES INTO GENERAL WASTE, OR FIRE.**



**WARNING! NEVER EXPOSE BATTERIES TO EXCESSIVE HEAT SUCH AS SUNSHINE, FIRE OR THE LIKE.**



## Connecting external devices

This instruction manual shows the simplest and most effective way of connecting your TV to ancillary equipment. Alternate methods are listed below.

### HDMI Lead

You can connect this TV to a compatible device using a HDMI lead. This method will give the best picture.

Connect the cable from the HDMI equipment to the TV HDMI socket.

### SCART Lead

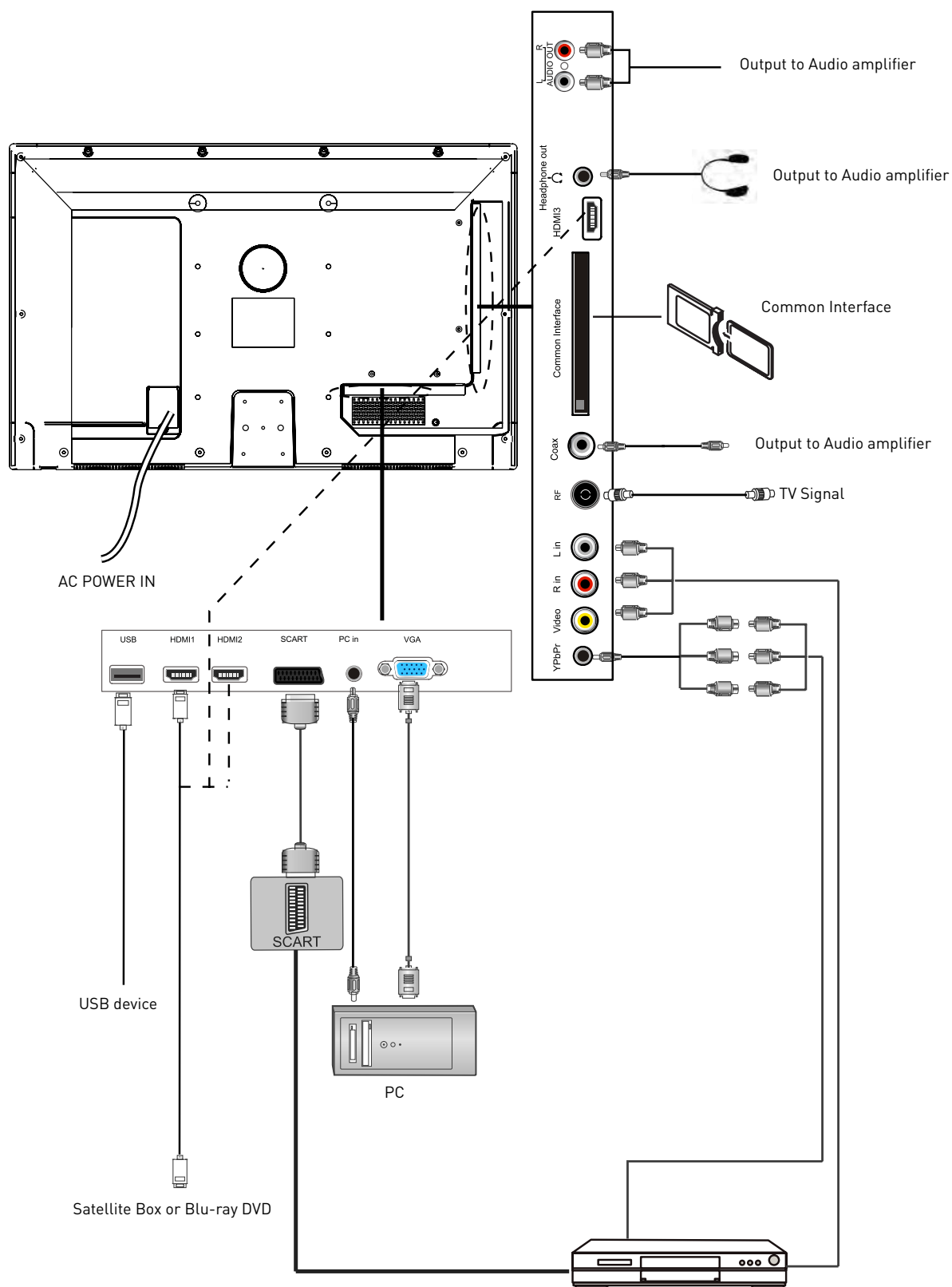
You can connect this TV to a compatible device using a SCART lead. The connection uses component video signals, i.e. the red, green and blue (RGB) content of the video are sent on separate signals.

### VGA Cable

You can use your TV as a monitor for your personal computer by using a VGA cable. Sound from your personal computer may also be played through the TV.



## Connecting external devices (continued)



## Connecting external devices (continued)

### CONNECTIONS

Name	Function Description
AC POWER IN	Connect to power supply
HDMI 1, 2, 3	Connect to the HDMI socket of your DVD or Satellite Box
VGA	Connect to the PC VGA output to display PC graphics
PC-IN	PC audio input
mini YpbPr	Connect to the YPbPr output on external devices
RCA audio out	Audio output to audio amplifier
USB	Connect to USB device for multimedia
SCART	Connect to the Scart input / output of external devices
RF	Connect to antenna or cable source
Headphone	Connect Headphone
CI	CI slot (pay as you view card slot)
USB (DVB-S)	Connect to USB device for multimedia and PVR
Coax	Output to audio amplifier

### Caution:

Before connecting external devices:

- Makes sure to disconnect the appliances from the power supply in order to avoid any potential damage from occurring.
- Make sure to establish the required connection.
- Make sure that the connectors are properly and correctly attached before connecting the appliances to the power supply.

### PC connection

As PCs are sometimes still supplied with a 'conventional' CRT monitor, you may need to adjust the display settings of your PCs graphics card, otherwise the pictures may not appear correctly. Switch on your PC (still with your original monitor connected) now select the screen resolution, and select 60Hz refresh rate. Switch off your PC, then connect it to your TV while both appliances are still switched off.

### VGA, HDMI PC Connection

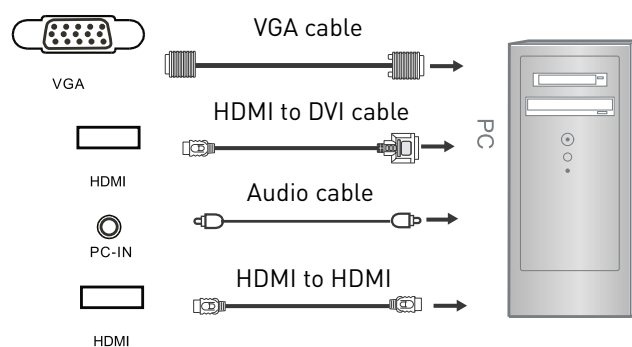
Use a PC-VGA cable (not supplied) to connect the TV to your PC. You can also use an HDMI cable to connect to your PC (if your PC Graphic card supports HDMI). When the HDMI cable is used, the PC audio cable is no longer required. If you use the HDMI to DVI cable, you will need to use the PC audio cable. Connect all cables carefully and do not bend or break the connector pins.

When using the VGA cable

- Switch on the TV
- Switch on the PC
- Select PC/VGA as input source

When using the HDMI cable

- Select HDMI as input source



(All illustrated cables are not supplied)

## Connecting Video camera and Video recorder

### Video camera

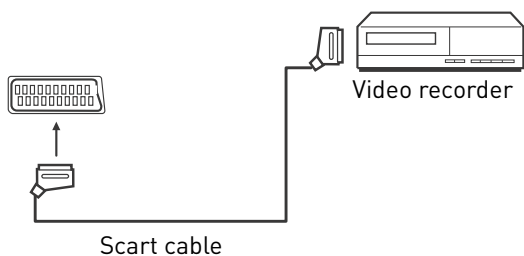
- Connect the AV cable to the TV and to the video camera.
- Turn on both video camera and the TV.
- Select AV/CVBS source
- You can now see the playback picture from the video camera. Note:
- To connect the video camera using other cables, refer to the video camera instruction manual.

### Video recorder

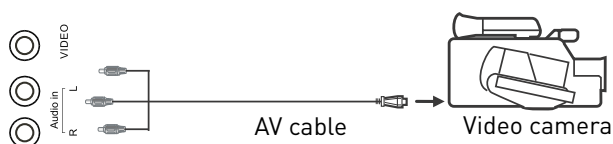
- Connect the Scart cable to the TV and video recorder.
- Turn on both video recorder and the TV.
- Select Scart source
- You can now see the playback picture from the video recorder.

Note:

- To connect the video recorder using other cables, refer to the video recorder instruction manual.



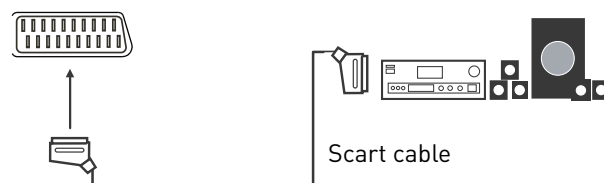
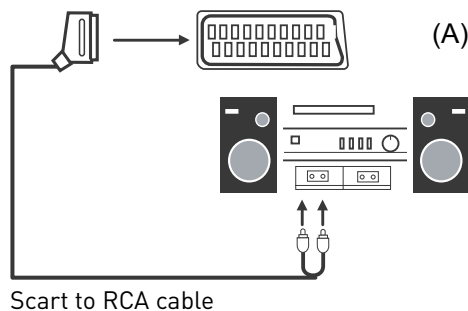
### Use Scart adapter cable



(All illustrated cables are not supplied)

## Connecting an audio system

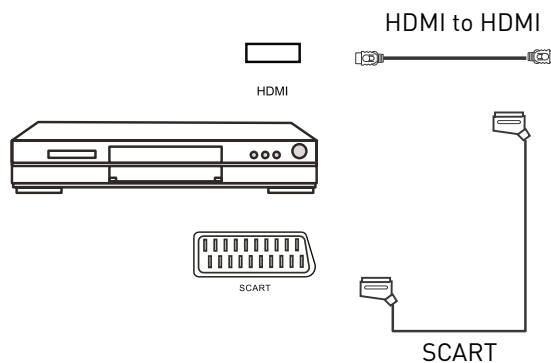
You can supply the TV sound to the stereo system (A) with the Scart socket. Use a special Scart cable SCART to RCA. (Please consult your hi-fi instructions for details). If you have a surround sound amplifier/decoder (B) Use the Scart cable or the special Scart cable Scart to RCA.



(All illustrated cables are not supplied)

## Connecting a DVD player

Connect a DVD player using either a SCART cable or the HDMI cable. (only if your external equipment supports HDMI).



(All illustrated cables are not supplied)

When using the SCART cable

- Switch on the TV
- Switch on the DVD player
- Select SCART as input source

When using the HDMI cable

- Select HDMI as input source

## Common Interface Slot

### USING YOUR COMMON INTERFACE SLOT

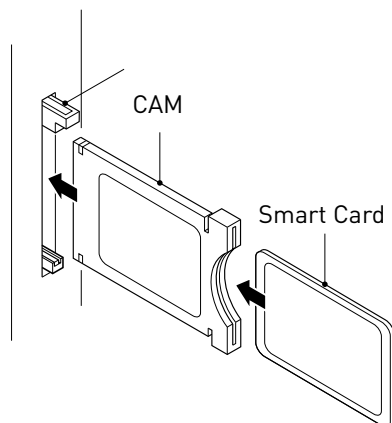
#### Common Interface

The Common Interface (CI) slot is designed to accept the Conditional Access Module (CAM) and Smart Card in order to view the pay TV programmes and additional services. Contact your Pay Per View TV service provider to get more information about the modules and subscriptions.

NOTE: Conditional Access Module and Smart Cards are sold separately.

WARNING! SWITCH OFF YOUR TV BEFORE ANY MODULE IS INSERTED INTO THE COMMON INTERFACE SLOT, THEN ADD THE SMART CARD TO THE CAM.

CI Slot




1. Turn on the TV and ensure 'DTV' Source is selected.
2. If the CAM is detected the TV will display the following message on the screen. "Common Interface Module inserted" wait for a few moments until the card is activated.
3. Select the relevant digital Pay Per View channel.
4. Detailed information on the Smart Card in use is displayed
5. Press the Ok button to access the card menu. Refer to the Module Instruction Manual for setting details.
6. When the module is removed, the following message will appear on the screen. "Common Interface module removed".


## Auto installation setup

### Power On / Off the LED TV

#### To turn on the LED TV



Press the power button on the LED TV or the  button on the remote control, the standby indicator will light green.


#### To turn off the LED TV

Press the power button on the LED TV or the  button on the remote control, the standby indicator will light red.

When you initially turn on the LED TV you will see the first time installation menu as below:



Ensure that the aerial is plugged in to the TV, Make sure your Remote is in TV mode (by pressing  button), switch on the TV by pressing . You will see the first time installation menu.

Press the  button on the remote control to start the tuning procedure. This process will find all available ATV and DTV channels and store them.

By pressing the Quick Start button the first time installation can be recalled at any time.

## Source Menu

You can select the input source menu by pressing the Source button on the remote control or the TV / AV button on the LED TV.



Press Source button on the remote control.

Use ▲▼ to move to the desired input source

Press  to select.

## Menu Settings

1. Turn the LED TV on.
2. Press the MENU button on the Remote Control.
3. Use the ◀ and ▶ buttons to navigate through the menu.
4. Press the EXIT button to exit the Menu.

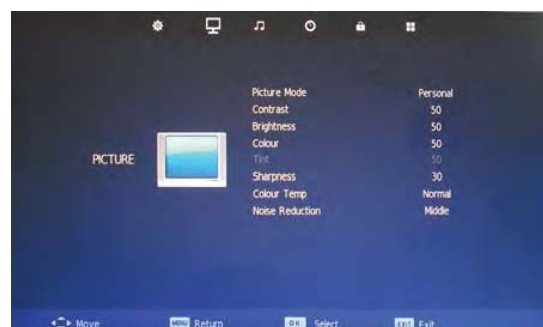
## CHANNEL MENU

Allows you to search channels and set up a variety of channel options. (Select DTV source for example)



## PICTURE MENU

Allows you to make adjustments to your picture settings. (Select DTV source for example)



## SOUND MENU

Allows you to customize the sound options and effects. (Select DTV source for example)



# Virginia 81cm LED BLU-TV



## TIME MENU

Allows you to setup a variety of time options. (Select DTV source for example)



## LOCK MENU

Allows you to set up a variety of lock options. (Select DTV source for example)



## SETUP MENU

Allows you to set up a variety of options. (Select DTV source for example)



## CHANNEL MENU

Use the ◀ and ▶ buttons to select the CHANNEL menu (as the picture above), press ▼ button to enter the menu.



The CHANNEL menu includes the following options :

<b>Auto Tuning</b>	Press the OK button to enter the language menu, and press ◀▶ buttons to select the tuning mode. Then press ▼ button and use ▲▼◀▶ buttons to select the country, then press the Ok button to start the auto tune.
--------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



<b>DTV Manual Tuning</b>	Allows you to manually tune a selected DTV channel.
--------------------------	-----------------------------------------------------



<b>ATV Manual Tuning</b>	Allows you to manually tune a selected ATV channel.
--------------------------	-----------------------------------------------------



Press OK button to enter the ATV manual Tuning menu.

**Current CH:** Select a channel for storing the programme

**Colour System:** Select from PAL and AUTO

**Sound System:** Select from I, BG, DK

**Search:** Press ◀▶ button to manual search

**Fine Tune:** Press ◀▶ button to fine-tune

**AFC:** Automatic Frequency control ON/OFF

<b>Programme Edit</b>	Opens the Programme Edit window where you can organise (delete, re-name, move, etc.) your channels.
<b>Signal Information</b>	Displays information about the signal strength and quality (DTV mode only).
<b>CI Information</b>	Displays information about the inserted CI Pay-TV card (if any).

## Programme Edit

Press OK button to enter the Programme Edit menu as the following picture.



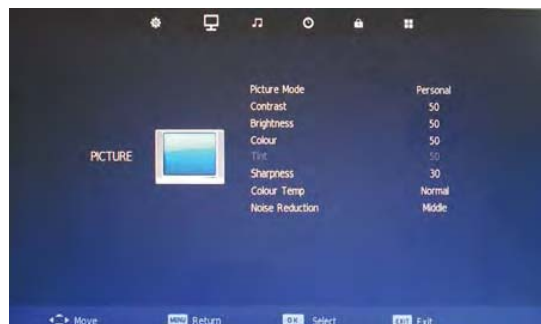
**Delete:** Select a channel and press RED button, “Delete” will appear on the right of the programme edit menu next to the channel you have chosen, then press RED button again, the programme will be deleted. However if you decide not to continue to delete press the menu button to quit.

**Rename:** Select an ATV channel and press the GREEN button to change the name of the channel by buttons.

**Move:** Select an ATV channel and press YELLOW button, then you can use ◀▶ buttons to exit and it will automatically save the current setting.

**Skip:** Select a channel and press the BLUE button to label the channel, as long as the channel has a skip label it will be skipped when searching through the channels with the CH+/- buttons.

## Picture Menu



**Picture Mode:** Choose from Standard, Dynamic, User and Mild

**Note:** Contrast, Brightness, Colour and Sharpness are only available and can be adjusted in the User mode option.

**Contrast:** Controls the difference between the brightest and darkest regions of the picture.

**Brightness:** Controls the overall brightness of the picture.

**Color:** Controls the colour

**Sharpness:** Increase this setting to see crisp edges in the picture, decrease it for soft edges

**Tint:** Controls the (Tint / Hue) NTSC mode only.

**Color Temp:** Choose from Medium, Cool, User and Warm.

**Noise Reduction:** Choose interference noise modes from OFF, LOW, MIDDLE, HIGH and DEFAULT



## Sound Menu



**Sound Mode:** Allows you to select Standard, Music, Movie, Sports or User. Note: Treble, Bass, Balance can only be adjusted when set in User mode.

**Treble:** Controls the relative intensity of higher pitched sounds

**Bass:** Controls the relative intensity of lower pitched sounds

**Balance:** Controls the volume between the left and right speaker.

**Auto Volume:** Controls the TV's volume automatically when ON is selected

**SPDIF mode:** Select the SPDIF mode AD Switch: Audio Descriptor ON/OFF

**AD Switch:** Audio Descriptor ON/OFF

## Time Menu



**Clock:** Display the time

**Time Zone:** Allows you to select the time zone

**Sleep Timer:** Allows you to setup the sleep timer among 10min, 20min, 30min, 60min, 90min, 120min, 180min, 24-0min and off

**Auto Standby:** Turn ON/OFF the auto standby function

**OSD Timer:** Allows you to select how long the menu is displayed on screen.

## Lock Menu



**Lock System:** Turn ON/OFF the lock system function

**Note:** you should enter the code to operate the menu (Default code is 0000)

**Set Password:** If the code has been changed you must enter the current password.

**New:** Enter new password

**Confirm:** Enter new password

**Block Program:** Use ▲▼ buttons to select the channel and press the GREEN button on the remote control to lock the channel.

**Note:** You must enter your password to view channels that have been blocked.

**Parental Guidance:** Allows you to select the parental guidance mode.

**Key Lock:** Lock the buttons on the TV set when you turn on this function.

## Setup Menu



**OSD Language:** choose the menu language

**TT Language:** Allows you to select teletext language

**Hearing Impaired:** Turn ON/OFF the hearing impaired function

**PVR File System:** Setup the PVR file system

**Aspect Ratio:** AUTO, 4-:3, 16:9, Zoom1, Zoom2, just scan and Panorama

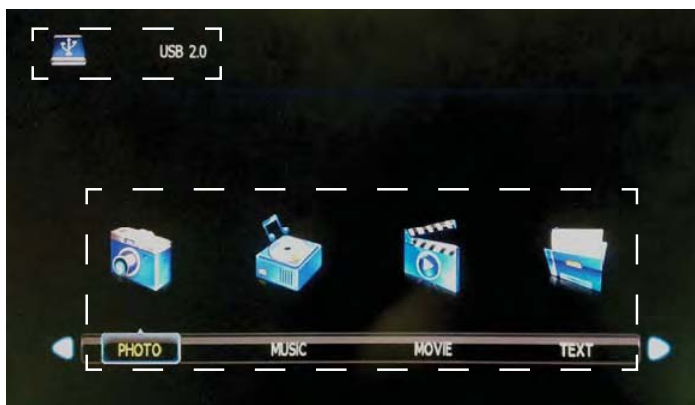
**Blue Screen:** Turn ON/OFF the blue screen function

**First Time Installation:** Display the First Time Installation menu

**Reset:** Press OK to restore factory default settings

## Multimedia Operation

### Hints and informations of USB device



MAIN MENU: PHOTO MUSIC MOVIE TEXT

Press the source button to display the Input source menu and select MEDIA, press the OK button to enter the MEDIA menu as seen in picture above.

Insert USB device and select the type of files you want to listen too or view from PHOTO, MUSIC, MOVIE and TEXT. Then Press OK to enter the menu and choose the folder or file you wish to activate.

**Return** - Return to previous folder or menu  
**Press play/pause button** to preview files



Press up/down/left/right arrow buttons to select and the OK button to activate the file or open the folder. Press OK to play the files in full screen mode. When in full screen mode press the OK button to show the navigation menu on the bottom of the screen or press stop button to return to files.

**Note:** Press RED button to delete any files

## Photo

## Photo viewing

Press ◀ ▶ buttons to select the option on the navigation menu and press OK to activate.



**Pause:** play/pause the photo viewing

Prev/Next: View the Previous or Next photo

**Stop:** Stop the photo viewing

**Repeat:** Select the repeat mode from REPEAT ALL, REPEAT 1 and OFF

**Music:** Play/Pause the music

**Playlist:** Display the playlist on screen

**Info:** Display the file information

**Rotate:** Turn the photo clockwise or counter clockwise

**Zoom:** Zoom IN/OUT of the photo.

**Move View:** Move the photo in Zoom in mode.

## Music

### Play the music

Press ◀▶ buttons to select the option on the menu and press OK button to activate.



**Pause:** Play/Pause the music

**FB/FF:** Fast back and Fast forward

**Prev/Next:** Play the previous or next file

**Stop:** Stop the music

**Repeat:** Select from REPEAT ALL, REPEAT 1 and OFF

**Mute:** Mute the Audio

**Playlist:** Display the playlist on screen

**Goto Time:** Play the music or audio book from the time you set

## Movie

### Play the movie

Press ◀▶ buttons to select the option on the menu and press OK button to activate.



**Pause:** Play/Pause the movie

**FB/FF:** Fast back and Fast forward

**Prev/Next:** Play the previous or next file

**Stop:** Stop the movie playback

**Set A-B:** Select and play a chosen part of the movie file by setting A as start point and B as end. Press OK button to cancel.

**Playlist:** Display the playlist on screen

**Slow forward:** Play the movies at slow speed, press T for normal playback speed.

**Step forward:** Step quickly through the movie using this option

**Goto Time:** Play the movie from the time you set

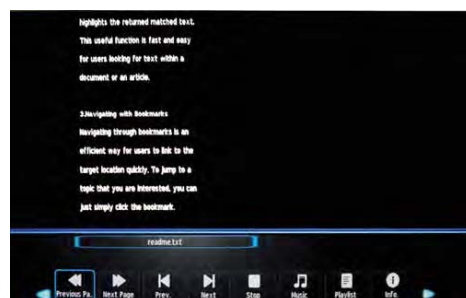
**Zoom:** Zoom IN/OUT of the movie screen.

**Aspect Ratio:** Select the size of the screen display

**Move View:** Move the photo in Zoom mode

## Text

### View text files



**Prev/Next Page:** Turn to the Previous or Next page

**Prev/Next:** Turn to the previous or next file

**Music:** Play/Pause the music programme

**Playlist:** Display the playlist on screen

**Info:** Display the file information

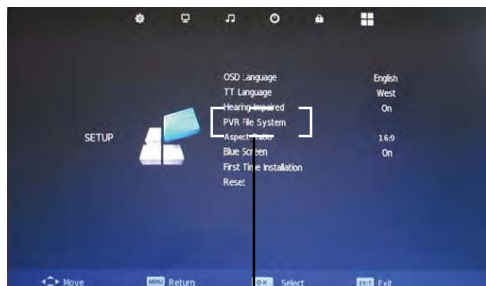
**Stop:** Stop the text viewing



## Recording Operation

### PVR Settings

**PVR File System** Press the MENU button and select SETUP menu, choose PVR File System and press OK.



**Select Disc:** Select the USB device to record on.

**Check PVR File System:** Check the system of the USB device

**USB Disc:** Displays information

**Format:** Format the USB device for PVR operating

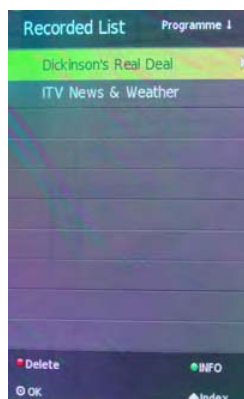
**Time Shift Size:** Displays the memory size of the USB device

**Speed:** Displays the speed of the USB device

**Free Record Limit:** Set the record time limit

### Recorded List

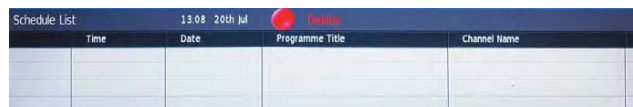
Press the SD1 button on the remote control to display the recorded list



Note: Delete any scheduled recordings out of this list with the RED button.

### Schedule List

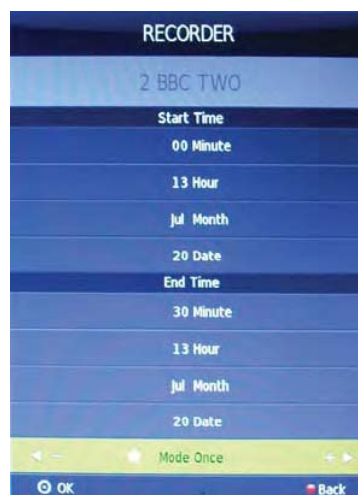
Press the A button on the remote control to display the recorder schedule list



Note: Delete any scheduled recordings out of this list with the RED button

### Timer Record

When selecting a programme in the EPG for Timer record the Recorder menu will appear. Press OK and the Timer will set automatically from the EPG data. If you choose to manually programme the Recorder menu you can.



**Channel:** Select the channel you want to record

**Mode:** Select the recording mode

**Start time:** Select the record time begin

**End time:** Select the record time end

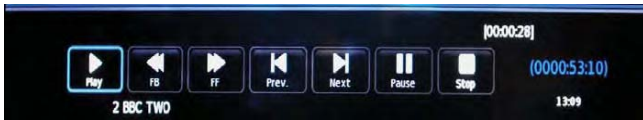
Press the OK button to save and exit the menu

## Recording

### Record and Time shift function buttons

When you press the **R** Rec button the navigation menu will display on screen.

**Note:** Display and exit the navigation menu by pressing the **R** button. While you are recording you can press the play button and watch what has already been recorded.



**Recording:** Press **R** to start instant recording

**Pause:** Press **T** to activate the time shift function and pause live TV.

**Stop:** Press **x** to stop the recording or the time shift process.

**Remote Control button SD1:** Displays the recorded List

**Remote Control button A:** Displays the Recording Schedule List

### Time shift

When you press the EXIT Rec button the navigation menu will display on screen.

**Note:** Display and exit the navigation menu by pressing the EXIT button. While you are recording you can press the play button and watch what has already been recorded.

When you press the **T** Pause/Play button the picture will be paused and the navigation menu will be displayed on screen



While you are doing a time shift recording you can press the play button and watch what has already been recorded

## EPG Recording

Display the programme guide by pressing the GUIDE button

Select a programme to record by navigating through the EPG with the **▲▼◀▶** buttons.

PROGRAMME GUIDE			
20 Jul 2005	13:00-13:30	20 Jul 2005	13:07
Essex Marshes: Not a flash car nor a gold chain in sight on the timeless Essex Marshes. Fishing smacks and sailing barges abound as we discover the real Essex man. (AD-5)			
20 Jul			
1 BBC ONE	13:00-13:30	This Land	
2 BBC TWO	13:30-14:00	Working Lunch	
3 BBC THREE	14:00-14:50	The Future Is Wild	
4 BBC NEWS 24	14:50-15:00	The Flying Gardener	
5 BBC1	15:00-15:30	Country Cops	
6 CBBC Channel	15:30-16:30	Living in the Sun	
7 TV4 Göteborg	16:30-17:15	Ready Steady Cook	
8 CNN	17:15-18:00	The Weakest Link	
Record	Display	Schedule	Remind
Move View	Prev Day	Next Day	OK

**Record:** Press the RED button to display the recorder menu and set the timer record. When the programme starts it will be recorded to the USB device.

**Display:** Press the GREEN button to display the information of the programme

**Schedule:** Press YELLOW button to display the recording Schedule List

**Remind:** Press BLUE button to display the remind menu. Once the programme starts the TV will automatically switch to this programme.





## MAIN SATELLITE MENU

All the important settings and features of your receiver can be operated in Main Menu. The Main Menu consists of five sub-menus: "SETUP", "TV", "Radio", "Multimedia" and "Game". Press the MENU button when the menu is off, the MAIN MENU screen will appear.

Note: In Satellite mode the menus have a different appearance to TV mode. This is helpful to ensure you are in the correct mode.

Enter the menu of each mode by first selecting the mode (using Source key) and then press MENU.

### 1) SETUP

In MAIN MENU screen, press ◀▶ to select SETUP, this menu consists of the "Installation", "TV Setup", "Password", "Advance Timer", "SW Update" and "Set Default".



### Installation

In SETUP menu, press ▲▼ to select Installation, then press OK key to enter Installation menu. In this menu, you can set General Setting, MY DISH, TP MANAGER.



General Setting: In this menu, you can set OSD Language, Audio Language, Subtitle Language, GMT usage, Time Zone, Set Date and Set Time.



MY DISH: In this menu, you can add satellite by pressing RED key, delete satellite by pressing GREEN key, edit satellite by pressing YELLOW key and auto scan by pressing BLUE key.



TP MANAGER: In this menu, press ◀▶ to switch satellite, press ▲▼ to switch Frequency, then press RED key, you can add Frequency, press GREEN key, you can delete Frequency, press YELLOW key, you can delete all.



Press OK key, you can edit Frequency.



### TV Setup

In SETUP menu, press ▲▼ to select TV Setup, then press OK key to enter TV Setup menu. In this menu, you can set TV Mode (Auto, PAL), OSD Transparency (1~8), Banner Display Time (1S, 3S, 5S, 10S, 30S, Always),



## Password

In SET UP menu, press ▲▼ to select Password, then press OK key to enter Password menu (if supported by the broadcasting channel). In this menu, you can setup Menu Lock (ON/OFF), Channel Lock (ON/OFF), Censorship Lock (No Block, Total Block, 02-18), and Change Password (NO/YES). The Master password is 0000.



## Advance Timer

In SET UP menu, press ▲▼ to select Advance Timer, press OK key to enter this menu. In this menu, you can add timer by pressing RED key, you can setup Channel Type, Channel No., Channel Name, Start Date (Y/M/D), Start Time, End Time, Mode and Timer Mode, then press OK key to save.



## SW Update

In SET UP menu, press ▲▼ to select SW Update, press OK key to enter this menu. In this menu, you can update the software by USB and backup to USB.



## Set Default

Select Set Default and press OK key, then press OK key, This will delete all user settings and installed channels.



## 2) TV/Radio

The Radio operation is the same as TV.

In MAIN MENU screen, press ◀▶ to select TV, this menu consists of the "TV List" and "TV Guide".



## TV List

Select TV List and press OK key to enter TV List menu, in this menu, you can add channels to different favorite groups, Lock channels, Edit channels, Move channels, Sort channels, Delete channels.

Favorites: Press ▲▼ button to select a channel, press ◀▶ button to select Favorites, then press 1~8 key to add the channel to the favorite group which you want to add to.





**Lock:** Press ▲▼ button to select a channel, press ◀▶ button to select Lock, then press OK key to lock the channel, press OK key again to cancel lock. Press YELLOW button to save.



**Delete:** Press ◀▶ button to select Delete, press OK key to delete the selected channel. Press GREEN button to delete all channels.



**Edit:** Press ▲▼ button to select a channel, press ◀▶ button to select Edit, then press OK key to enter the Program Info menu, in this menu, you can see the program information and rename the channel,



## TV Guide

Select TV Guide and press OK key to enter TV Guide menu, in this menu, you can view the channel guide.



**Move:** Press ▲▼ button to select a channel, press ◀▶ button to select Move, press OK key, then press ▲▼ button to move the channel to the position where you want to move.



Press Guide button to enter the program guide. Press ▲▼ to select a program. Press Red button to book the program for recording.

**Sort:** Press ▲▼ button to select a channel, press ◀▶ button to select Sort, you can sort the channels by "A-Z/Z-A", "Free-Pay/Pay-Free", "TP Asc./TP Desc.".



## 3) MULTIMEDIA

In MAIN MENU screen, press ◀▶ to select MULTIMEDIA, this menu consists of the "My Album", "My Music", "My Movie" and "My Recorder".

You can also select this menu directly from viewing mode by the Media key (Yellow button)



### My Album

Select My Album and press OK key, then press BLUE button to choose your photo folder, select a photo and press OK key to view.



### My Music

Select My Music and press OK key to enter, press ▲▼ button to choose a song, press OK or RED button to play, in playing, press RED button to pause, press GREEN button to stop, press YELLOW button to cycle and press BLUE button to speed



### My Movie

Select "My Movie" and press the OK key. Select folder through Menu structure on the left of screen. Use the ▲▼ keys to select a movie file. Press the OK key to play selected file. Press ▲▼ keys to play the previous movie or next movie, press ◀▶ to change the volume.

### My Record

This menu consists of three sub-menus; "Recorded List", "Recording Device" and "Recording Preference".



Recorded List (You can also enter this list directly using the SD2 button)

In this menu, you can view your record information and play your record. Press ▲▼ keys to select the program, and press OK key to play.

Recording Device: In this menu, you can view the recording device and format disk. Recording Preference: In this menu, you can setup the Recording Preference.

(Scheduled recordings List: You can see a list or recordings you have scheduled by Pressing the B button)

## 4) GAME

In MAIN MENU screen, press ◀▶ to select GAME, in this menu, you can play the game, view the calendar and use the calculator.



## TROUBLE SHOOTING GUIDE

To assist in locating possible faults use the help guide below.

SYMPTOM	SOLUTION
No Picture, no sound	Check that the TV is correctly plugged in. Check that the TV is connected to a suitable power source. Check the electrical supply is turned on.
No Picture	Ensure that the TV is powered on. Check that the cables are fitted securely. Ensure the aerial and/or external sources are connected. Press the SOURCE button to change the source. Turn the TV on or off.
No Sound	Press the MUTE button and check if Mute mode is set. Switch to another channel and see if the same problem occurs. Press V+ button to see if the problem can be solved.
No picture on some channels	Check that correct channel is selected. Adjust the antenna.
No colour on some channels (black & white)	Check if the same problem exists on other channels. Ensure the correct picture settings are selected.
Noisy, Snowy, Ghosting picture.	Check the antenna is connected correctly. Check that the antenna is in good condition. Try moving the antenna.

If none of the suggestions seem to work, try switching your TV off and then on again. If this does not work contact our technical helpline.

NOTE: The TV must only be repaired by a qualified registered service person. Never attempt to remove the back cover as the TV has dangerous voltages inside that may cause fatality or fire.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Specifications of the TV that you have just purchased may vary from the information in this table due to technical innovations.

### TV Specifications

TV System	PAL/BG/DK/ I
Audio System	BG/DK/I
Screen size	32" (Diagonal)
Resolution	1920 x 1080 Pixels (RGB)
Aerial input	75 Ohm (unbalanced)
Audio output power	2 x 6W
Power requirements	100-240V ~ 50/60Hz
Power consumption	< 120W
Standby power consumption	<1W
Weight	9.20 kg

### DVBS Specifications

DVBS Module	YES
TV-Radio	YES
LNB	Universal / 22KHz / DiSeqC
LNB Power	500mA
EPG	YES
Quick-start tuning	YES
Favorite list	YES
Multimedia playback	USB
Sockets	LNB in & out, USB
DVBS PVR Function	YES
Instant recording	YES
Timer recording	YES
Watch same bouquet while recording	YES
Recording media	YES

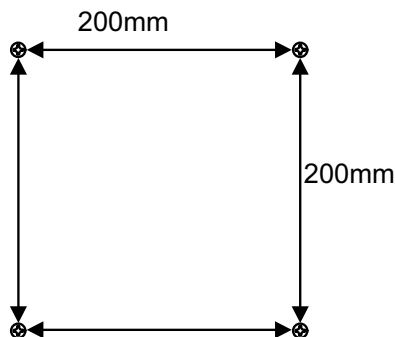
## Remote control specifications

Type	Infrared
Control distance	5m
Control angle	30 degrees (Horizontal)
Batteries	2 x 1.5V, Size AAA
Dimensions	48 x 193 x 20mm
Weight	120g (without batteries)

## Wall Mounting

1. The stand must first be removed. Place the TV face down.
2. Remove the five screws on the back of the TV to release the remaining part of the stand.
3. Remove and store the stand and screws.
4. Use four machine screws to mount the TV on the bracket.

This unit is VESA-Compliant and designed to be wall mounted with a VESA-Compliant 100mm x 100 mm mounting kit. Mount this unit according to the instructions of the wall bracket (not supplied)



4 Mounting holes Screw size MB5 x 25

## Waste Electrical Recycling

### Correct disposal of Product



This sign indicates that this product may not be disposed of with your regular household waste. The recycling and separate collection of such products is your responsibility. Please drop off the above mentioned waste at a designated place for recycling waste electrical and electronic equipment. If you do not know where to drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office or household waste collection service.



**Hg Cd Pb**



**Pb**

The crossed out wheeled dust bin symbol indicates that batteries and /or accumulators must be collected and disposed of separately from household waste.

If the battery or accumulator contains more than the specified values of lead (Pb), mercury (Hg), and/or cadmium (Cd) defined in the Battery Directive (2006/66/EC), then the chemicals Hg Cd Pb symbols for lead(Pb), mercury (Hg) and/or cadmium (Cd) will appear below the crossed out wheeled dust bin symbol.

By participating in separate collection of batteries, you will help to assure the proper disposal of products and batteries thus help to prevent potential negative consequences for the environment and human health.

For more detailed information about the collection and recycling programmes available in your country, please contact your local city office or the shop where you purchased this product.



This appliance complies with European Safety and Electrical directives.

It fulfills the following EU regulations:

En55013:2001+A1:2003+A2:2006

EN55020: 2007

EN61000-3-2: 2006 EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

EN55022:2006(CLASS-A)

EN55024:1998+A1:2001+A2:2003

### Manufacturer:

Schmid Electronics GmbH

In Dürrfeldslach 3

D-66780 Rehlingen-Siersburg (Germany)

Fon: +49(0)6835 92350-0

Fax: +49(0)6835 92350-500



## Contenu

<b>PRÉCAUTIONS D'EMPLOI .....</b>	<b>3</b>
Avertissement concernant l'utilisation d'un casque .....	4
Lieu d'installation.....	4
Écran LCD.....	4
<b>Appareil et accessoires .....</b>	<b>5</b>
<b>Mise en route .....</b>	<b>5</b>
Vue avant .....	5
<b>Télécommande.....</b>	<b>6</b>
Fonctions des touches de la télécommande .....	6
Paramétrage de la touche du mode multi-satellite .....	8
Insertion des piles dans la télécommande .....	9
Utilisation de la télécommande .....	9
<b>Connexion de l'antenne .....</b>	<b>9</b>
Connexion de l'antenne TV .....	9
<b>Raccordement d'équipements externes .....</b>	<b>9</b>
Câble HDMI.....	9
Câble PÉRITEL .....	9
Câble VGA .....	9
BRANCHEMENTS .....	11
Connexion à un ordinateur .....	11
Connexion à un ordinateur par VGA ou HDMI.....	11
Connexion à un caméscope et à un magnétoscope .....	12
Connexion à un système audio .....	12
Connexion à un lecteur DVD .....	12
<b>Emplacement Common Interface.....</b>	<b>13</b>
UTILISATION DE VOTRE EMBLEMMENT COMMON INTERFACE .....	13
<b>Configuration automatique lors de l'installation.....</b>	<b>13</b>
Allumer /éteindre le téléviseur avec éclairage LED en arrière-plan.....	13
<b>Menu Source .....</b>	<b>14</b>
<b>Menu Paramétrage.....</b>	<b>14</b>
MENU CANAL .....	14
MENU IMAGE.....	14
MENU SON.....	14
MENU HEURE .....	15
MENU VERROUILLAGE .....	15
MENU CONFIGURATION .....	15
MENU CANAL .....	15
Menu Image.....	16
Menu Son .....	17
Menu Heure.....	17
Menu Verrouillage .....	17
Menu Configuration.....	17
<b>Utilisation des fonctions multimédia .....</b>	<b>18</b>
Photo .....	18
Musique.....	19
Film .....	19
TEXTE .....	19
<b>Enregistrement.....</b>	<b>20</b>
Paramètres du magnétoscope numérique (PVR).....	20
Liste des enregistrements .....	20
Liste des enregistrements programmés.....	20

Enregistrement minuterie.....	20
Enregistrement .....	21
Décalage.....	21
Enregistrement EPG.....	21
<b>MENU PRINCIPAL SATELLITE .....</b>	<b>22</b>
1) CONFIGURATION .....	22
2) TV/Radio .....	23
3) MULTIMÉDIA.....	25
4) JEU .....	25
<b>GUIDE DE RÉOLUTION DES PROBLÈMES .....</b>	<b>26</b>
<b>SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES .....</b>	<b>26</b>
Spécifications du téléviseur .....	26
Spécifications DVBS (télévision numérique par satellite).....	26
<b>Montage au mur .....</b>	<b>27</b>
<b>Recyclage des déchets électriques.....</b>	<b>27</b>
Mise au rebut correcte du produit.....	27



## Introduction

Nous vous remercions d'avoir acheté ce téléviseur avec éclairage LED en arrière-plan, qui a été conçu et fabriqué pour vous offrir de longues années d'utilisation.

Vous savez certainement déjà comment utiliser ce type de produit mais nous vous demandons de prendre le temps de lire ces instructions qui ont été rédigées afin que vous puissiez profiter au mieux de votre nouveau téléviseur.

## HDMI

L'interface HDMI (High Definition Multimedia Interface) est la dernière génération d'interface numérique. Contrairement aux connexions conventionnelles, cette interface permet la transmission de signaux numériques et audio non compressés par le biais d'un seul et unique câble. Ce téléviseur vous permettra de profiter de la vidéo en haute définition grâce à la prise HDMI située à l'arrière.

## La sécurité est importante

Pour assurer votre sécurité et la sécurité des autres personnes, veuillez lire les consignes de sécurité AVANT d'utiliser ce produit.

## Avis de non-responsabilité

Les illustrations du téléviseur LCD, de ses accessoires et de ses menus présentes dans ce Manuel d'utilisation peuvent différer du produit réel.

FR

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTE – À LIRE ATTENTIVEMENT AVANT L'UTILISATION

Veuillez prendre note des consignes de sécurité ci-dessous qui apparaissent à l'arrière du téléviseur.



**ATTENTION ! POUR ÉVITER TOUT RISQUE D'ÉLECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LES VIS DU BOÎTIER DE L'APPAREIL. CE DERNIER NE CONTIENT AUCUNE PIÈCE POUVANT ÊTRE REMPLACÉE PAR L'UTILISATEUR. EN CAS DE BESOIN DE RÉPARATION, FAITES APPEL À UN PERSONNEL TECHNIQUE QUALIFIÉ.**



Ce symbole indique que des instructions importantes relatives à la maintenance sont présentes dans la documentation qui accompagne cet appareil.



Ce symbole indique la présence dans cet appareil d'une tension dangereuse pouvant constituer un risque d'électrocution.

Veuillez conserver ces instructions en lieu sûr.

- N'utilisez pas le téléviseur à proximité de l'eau.
- Utilisez uniquement un chiffon légèrement humide pour nettoyer l'appareil.
- Ne bloquez pas ses orifices de ventilation.
- Respectez les instructions situées dans le Guide de démarrage rapide fourni et dans ce Manuel d'utilisation pour installer l'appareil.
- Protégez le cordon d'alimentation afin d'éviter que l'on ne marche dessus ou qu'il ne se trouve écrasé, tout particulièrement au niveau des prises et de la zone où il sort du téléviseur.
- Ne laissez pas le cordon d'alimentation pendre du rebord d'une table.
- Débranchez le téléviseur en cas d'orage ou si vous n'allez pas l'utiliser pendant une période prolongée.



**AVERTISSEMENT ! POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE ET D'ÉLECTROCUTION, PROTÉGEZ LE TÉLÉVISEUR DE LA PLUIE ET DE L'HUMIDITÉ. LE TÉLÉVISEUR NE DOIT EN AUCUN CAS ÊTRE EXPOSÉ À DES GOUTTES OU DES ÉCLABOUSSURES ET AUCUN RÉCIPIENT REMPLI DE LIQUIDE NE DOIT ÊTRE POSÉ SUR CE DERNIER.**

REMARQUE : Ne placez pas de source incandescente (bougies, etc.) sur le téléviseur.

REMARQUE : Si vous affichez une même image pendant plus de 2 heures sur l'écran de télévision, les contours de l'image risquent de rester incrustés à l'écran. Il en est de même si vous affichez pendant plus de 2 heures :

- le même arrière-plan ou papier peint ;
- du télétexte, des logos, jeux vidéo ou images d'ordinateur ;
- des données dans un format autre que le plein écran (format 4:3, par exemple).

Ce problème, qui ne reflète pas un mauvais fonctionnement de l'appareil, n'est par conséquent pas couvert par la garantie du fabricant.

Cet appareil a été fabriqué en conformité avec l'ensemble des réglementations en vigueur en matière de sécurité. Les conseils suivants en matière de sécurité devraient protéger les utilisateurs contre toute utilisation négligente et contre les dangers qui en découlent.

- Bien que cet appareil ait été fabriqué avec les plus grandes précautions et qu'il ait été rigoureusement contrôlé avant son départ de l'usine, comme c'est le cas de tous les appareils électriques, il est possible que des problèmes apparaissent. Si vous remarquez de la fumée, une accumulation excessive de chaleur ou tout autre phénomène inattendu, débranchez immédiatement la prise du secteur.
- Assurez-vous que l'équipement est suffisamment ventilé ! Ne le placez jamais à côté ou sous des rideaux !
- Si vous utilisez la prise de courant ou une multiprise comme interrupteur général (pour déconnecter complètement l'appareil de l'alimentation secteur), vérifiez qu'elle est en parfait état de marche.
- Ce téléviseur doit uniquement être branché sur une prise de courant répondant aux spécifications figurant sur l'étiquette située à l'arrière du téléviseur. N'essayez pas de le raccorder à un autre type d'alimentation.
- La prise de courant doit être installée à proximité de l'équipement et elle doit être facile d'accès.
- Afin d'éviter tout risque de surcharge, ne branchez pas un trop grand nombre d'appareils sur la même prise de courant que le téléviseur.
- Ce téléviseur est un appareil de Classe 1 et doit par conséquent être connecté à une prise de courant équipée d'une prise de terre.
- Conservez hors de portée des rongeurs. Les rongeurs adorent mordiller les câbles électriques.
- Tenez toujours le câble par sa fiche lorsque vous tirez sur ce dernier pour le débrancher de la prise de courant. Ne tirez pas sur le câble lui-même, il pourrait subir une surcharge et causer un court-circuit.
- Installez l'appareil de telle sorte que personne ne puisse trébucher sur le câble.
- Ne posez pas d'objets lourds sur le câble afin de ne pas l'endommager.
- Veuillez remarquer que, pour éviter que les enfants ne se blessent, vous devez garder le câble hors de leur portée afin qu'il ne puisse pas tirer dessus.
- N'installez pas l'appareil à proximité de sources de chaleur. Le boîtier et le câble risqueraient de se trouver endommagés sous l'effet de la chaleur.
- L'écran est en plastique et peut se briser s'il est endommagé. Si cela vient à se produire, faites très attention en ramassant les morceaux de plastique. Ils sont coupants et vous pourriez vous blesser.
- Évitez de placer l'appareil sur des surfaces pouvant être soumises à des vibrations ou à des chocs.
- Pour protéger l'appareil en cas d'orage, débranchez le câble d'alimentation secteur et débranchez l'antenne. Précaution : Ne touchez pas le connecteur de l'antenne (RF).
- Si vous quittez votre domicile pendant une période prolongée, débranchez le câble d'alimentation pour des raisons de sécurité.
- L'appareil devient chaud lorsqu'il est en fonctionnement. Ne placez pas de couvertures ou autres sur l'appareil afin d'éviter toute surchauffe. Les orifices de ventilation ne doivent en aucun cas être obstrués. N'installez pas l'appareil à proximité de radiateurs. Ne l'exposez pas aux rayons directs du soleil. En cas d'installation sur une étagère, ménagez un espace de 5 cm de tous les côtés de l'appareil.

- Protégez le téléviseur de l'eau et de l'humidité. Ne l'utilisez PAS dans des lieux humides ou mouillés (salle de bain, cuisine embuée, piscine, etc.).
- N'utilisez pas l'appareil dans des environnements où de la condensation peut se former.
- Toute réparation doit exclusivement être réalisée par un personnel qualifié.
- N'ouvrez jamais l'appareil. Si une personne non qualifiée essaie de réparer l'unité, cela peut s'avérer dangereux et il existe un risque d'incendie.
- Tout liquide renversé dans l'appareil peut causer de sérieux dommages. Si cela se produit, éteignez l'appareil et débranchez-le de l'alimentation puis consultez un technicien qualifié avant d'essayer d'utiliser l'appareil à nouveau.
- Ne retirez PAS les systèmes de protection de l'appareil. L'appareil ne contient aucune pièce pouvant être utilisée ou réparée par l'utilisateur. La garantie serait automatiquement annulée. Seul un technicien qualifié est habilité à effectuer l'entretien de cet appareil.
- Protégez l'écran des secousses et des coups afin de ne pas endommager son circuit interne. Prenez soin de la télécommande et faites attention de ne pas la laisser tomber.
- Ne placez jamais d'objets chauds ou de sources incandescentes sur ou à proximité du téléviseur.
- Les températures élevées peuvent faire fondre le plastique et causer des incendies.
- Pour nettoyer le téléviseur, utilisez un chiffon doux et sec. N'utilisez PAS de solvants ni de liquides dérivés du pétrole. Pour faire partir les taches les plus tenaces, vous pouvez utiliser un chiffon humidifié avec du détergent dilué.

## Avertissement concernant l'utilisation d'un casque



Écouter de la musique à volume élevé peut endommager vos capacités auditives de manière irréversible. Ne réglez donc pas le volume à un niveau élevé lorsque vous utilisez le casque, en particulier pendant une période prolongée.

## Lieu d'installation

Installez le téléviseur à bonne distance des rayons directs du soleil et des éclairages intenses. Un éclairage doux et indirect est recommandé pour pouvoir regarder la télévision confortablement. Utilisez des rideaux ou des volets pour éviter que les rayons du soleil n'entrent en contact direct avec l'écran. Placez le téléviseur sur un support solide dont la surface est plane et stable. Vous éviterez ainsi qu'il ne tombe.

Veillez à ce que le téléviseur soit placé dans une position dans laquelle il ne risque pas d'être poussé ou heurté par des objets. En effet, toute pression sur ce dernier peut casser ou endommager l'écran. Veillez également à ce qu'il ne soit pas possible d'insérer de petits objets à l'intérieur du boîtier à travers les fentes ou orifices de ventilation.

## Écran LCD

Les écrans LCD sont fabriqués en ayant recours à une technologie de précision de niveau extrêmement élevé. Il peut cependant parfois arriver que des éléments d'image n'apparaissent pas sur certaines parties de l'écran ou que ce dernier présente des points lumineux. Il ne s'agit pas d'un signe de défaillance.

## Appareil et accessoires



Téléviseur



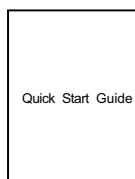
Télécommande



Piles pour la télécommande



Câble convertisseur pour vidéo YPbPr



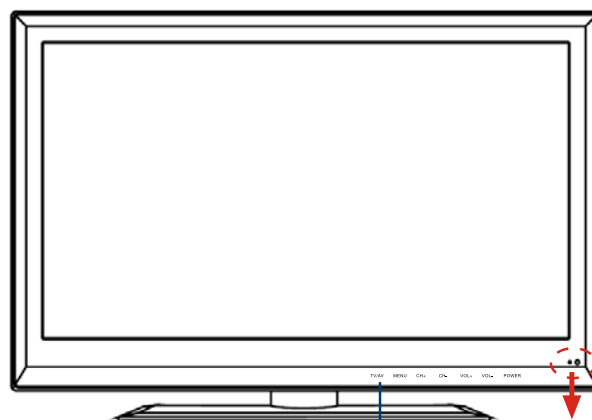
Quick Start Guide



Guide d'utilisation

## Mise en route

### Vue avant



Voyant



Capteur de la télécommande (à conserver propre)

TV/AV MENU CH+ CH- VOL+ VOL- POWER

FR

Les matériaux d'emballage ne sont pas des jouets. Tenez-les hors de portée des enfants. Les sacs en plastique pourraient causer l'étouffement d'un enfant qui recouvrirait sa tête avec ces derniers.

## Télécommande

La télécommande représentée peut différer de la télécommande réelle

### Fonctions des touches de la télécommande

Selon le modèle de votre téléviseur, il est possible que certaines touches ne soient associées à aucune fonction.



\* En fonction du modèle

## Télécommande (suite)

### Fonctions des touches de la télécommande

Selon le modèle de votre téléviseur, il est possible que certaines touches ne soient associées à aucune fonction.

**Menu Source**  
TV (analogique)  
DTV (Freeview)  
SD1(USB 1)\*  
SD2(USB 2)\*  
AV  
Péritel 1  
Péritel 2\*  
DVD\*  
DVBS  
HDMI 1  
HDMI 2  
HDMI 3  
YPbPr  
Ordinateur

**Menu**  
**Paramètres TV**  
**Image**  
**Son**  
**Autres**  
**Option\***  
Langue  
Configuration DVD\*  
Rétablir les réglages d'usine  
**Verrouiller**

**TV** : place le téléviseur en mode DTV / place la télécommande en mode TV TV/Radio (mode DTV)

**Sat** : dans le mode prog. 0, permet d'afficher sur le téléviseur le menu de programmation pour cette touche (mode par défaut)  
- En modes prog. 1-3, affecte à la télécommande les codes Sky  
- En mode prog. 4 place le téléviseur en mode DVBS ; touche TV/Radio en mode DVBS.

**Éjection DVD \***

**Pause / lecture de DVD\*, PVR et multimédia**

**Rembobiner DVD\*, PVR et multimédia**

**Avance rapide DVD\*, PVR et multimédia**

**SD 1 / USB 1** liste enregistrée (TV)

**SD 2 / USB 2** liste enregistrée (SAT)

**Retour / Quitter**  
Permet de quitter n'importe quel message. Remonter d'un menu

**Touche image/format**

**Guide**  
Appuyez pour entrer, appuyez de nouveau pour quitter.

**Vol +/-** : Augmente/réduit le volume

**Touches alphanumériques**

**Sous-titres**  
Modes DVD\*, DTV et DVBS

**\* En fonction du modèle**

**Aide**  
Affiche une page indiquant les numéros de téléphone d'assistance. Appuyez pour entrer et appuyez de nouveau pour quitter.

**Démarrage rapide**  
Mode TV : recherche toutes les chaînes ATV et DTV  
Mode DBVX : recherche les chaînes FTA sur Astra 19.5E

**Viewer\*** : active le mode iViewer  
- Affecte les codes IPTV à la télécommande

**Menu DVD (mode DVD)\***  
Mode DVD\* (mode TV)

**Arrêter**  
DVD\*, PVR et multimédia  
**Arrêter l'enregistrement**

**Commencer l'enregistrement**

**Piste, fichier ou jour précédent**  
(DVD\*, iPlayer, PVR, EPG)

**Piste, fichier ou jour suivant**  
(DVD\*, iPlayer, PVR, EPG)

**A.** Liste de programme PVR 1 (TV)

**B.** Liste de programme PVR 2 (SAT)

**Touches variables**  
Leur action est indiquée sur le menu et change d'un menu à l'autre. Réservé pour MHEG en DTV.

**Touche d'informations**  
En mode DTV, affiche le programme en cours/suivant. **2e pression**: Informations émission détaillées.  
**Pendant l'enregistrement**  
Affiche les détails de l'enregistrement et l'espace disponible sur la carte.

**Mode TXT** : fonction d'index  
Touche son : Nicam / Dual Audio

**Touches chaîne +/-**

**Touche de changement d'image**  
- Revient à la dernière chaîne  
- Alterne entre l'image visionnée et l'image en cours d'enregistrement.  
- Alterne entre 2 images en cours d'enregistrement.

**Télétexte / MHEG5**  
TXT / Mix / TV

## Télécommande (suite)



Selon le modèle de votre téléviseur, il est possible que certaines touches ne soient associées à aucune fonction.  
\* En fonction du modèle



**Cette touche met la télécommande en mode de commande du téléviseur.**



**Cette touche met la télécommande en mode de commande multi-satellite.**

\* Il existe un certain nombre de modes disponibles. Voir ci-dessous pour obtenir des détails.



**Cette touche met la télécommande en mode Lecteur par Internet.**

\* Ne s'utilise que sur certains téléviseurs et boîtiers numériques.

### Paramétrage de la touche du mode multi-satellite

La touche Sat est programmable dans la télécommande et peut être paramétrée comme suit :

Pour régler la touche si vous n'avez pas de récepteur satellite :

Appuyez sur et sur 0 en même temps.

Si vous avez un récepteur satellite avec enregistreur (connu sous le nom de type « Plus »)

Appuyez sur et sur 1 en même temps.

Si vous avez un récepteur satellite à haute définition (connu sous le nom de type « HD »)

Appuyez sur et sur 2 en même temps.

Si vous avez un récepteur satellite numérique normal (connu sous le nom de type « Numérique »)

Appuyez sur et sur 3 en même temps.

Si vous voulez utiliser cette touche pour allumer le lecteur DVBS \*

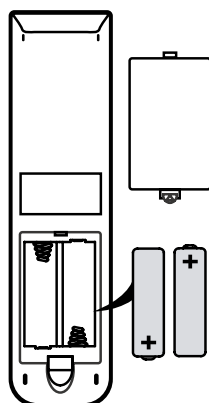
Appuyez sur et sur 4 en même temps.

\* Le lecteur DVBS n'est présent que sur certains modèles.

- + 0 ~ PAS DE RÉCEPTEUR SATELLITE
- + 1 ~ SATELLITE +
- + 2 ~ SATELLITE HD
- + 3 ~ SATELLITE NUMÉRIQUE
- + 4 ~ SATELLITE NUMÉRIQUE NON CRYPTÉ

## Insertion des piles dans la télécommande

1. Retirez le couvercle du compartiment des piles à l'arrière de la télécommande en poussant la languette vers l'avant puis en soulevant le couvercle.
2. Installez les piles fournies en veillant à respecter la polarité indiquée dans le compartiment des piles.
3. Remettez le couvercle en place.



## Utilisation de la télécommande

Pour utiliser la télécommande, orientez-la vers le téléviseur puis appuyez sur les touches. Vous devez vous trouver à moins de 6 mètres et à un angle inférieur à 30 degrés par rapport au centre du téléviseur.

**REMARQUE :** Les rayons du soleil ou autre source lumineuse intense peuvent interférer avec le signal de la télécommande. Si la situation se produit, tournez le téléviseur de sorte qu'il ne soit pas exposé à la source lumineuse.



**AVERTISSEMENT ! NE LAISSEZ PAS LES PILES DANS LA TÉLÉCOMMANDE PENDANT DES PÉRIODES PROLONGÉES. ELLES POURRAIENT FUIR OU ROUILLER ET AINSI ENDOMMAGER LA TÉLÉCOMMANDE. VÉRIFIEZ-LES RÉGULIÈREMENT ET REMPLACEZ-LES SI NÉCESSAIRE.**



**AVERTISSEMENT ! NE MÉLANGEZ JAMAIS DIFFÉRENTS TYPES DE PILES. LORS DE L'INSERTION DES PILES, REMPLACEZ TOUTES LES PILES EN MÊME TEMPS. NE MÉLANGEZ PAS DE VIEILLES PILES AVEC DES NOUVELLES.**



**AVERTISSEMENT ! LES PILES USAGÉES DOIVENT ÊTRE TRAITÉES AVEC PRÉCAUTION ET ÉLIMINÉES CONFORMÉMENT AUX RÉGLEMENTATIONS EN VIGUEUR DANS VOTRE RÉGION EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ OU DE RECYCLAGE. NE JETEZ JAMAIS LES PILES AVEC LES DÉCHETS MÉNAGERS OU AU FEU.**



**AVERTISSEMENT ! N'EXPOSEZ JAMAIS LES PILES À UNE CHALEUR EXCESSIVE (SOLEIL, FEU, ETC.).**

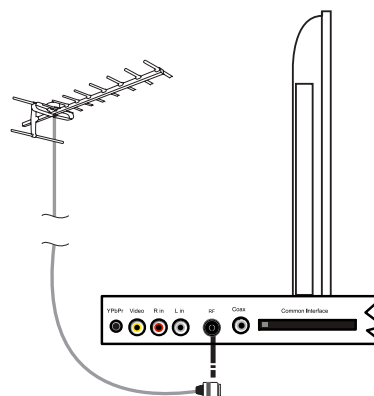
## Connexion de l'antenne

**AVERTISSEMENT ! VEILLEZ À CE QUE LE TÉLÉVISEUR ET TOUTS LES ÉQUIPEMENTS AUXILIAIRES SOIENT DÉBRANCHÉS DU SECTEUR AVANT DE RÉALISER LES CONNEXIONS !**

### Connexion de l'antenne TV

Raccordez l'antenne TV à la prise d'antenne à l'aide d'un connecteur coaxial de 75 ohms. Pour de meilleurs résultats, utilisez une antenne TV à haut gain, installée de préférence sur le toit ou dans le grenier.

- Si vous utilisez l'appareil dans une zone dont la réception est mauvaise, achetez et installez un amplificateur de signaux afin d'améliorer la qualité de l'image.
- Si l'antenne doit servir pour deux téléviseurs, installez un séparateur de signaux à deux voies (non fourni).



FR

## Raccordement d'équipements externes

Ce manuel d'utilisation présente la manière la plus simple et la plus efficace de raccorder votre téléviseur à des équipements auxiliaires. Vous trouverez ci-dessous une liste de méthodes alternatives.

### Câble HDMI

Vous pouvez raccorder ce téléviseur à un périphérique compatible à l'aide d'un câble HDMI. Cette méthode vous permettra d'obtenir une meilleure qualité d'image.

Raccordez le câble de l'équipement HDMI à la prise HDMI du téléviseur.

### Câble PÉRITEL

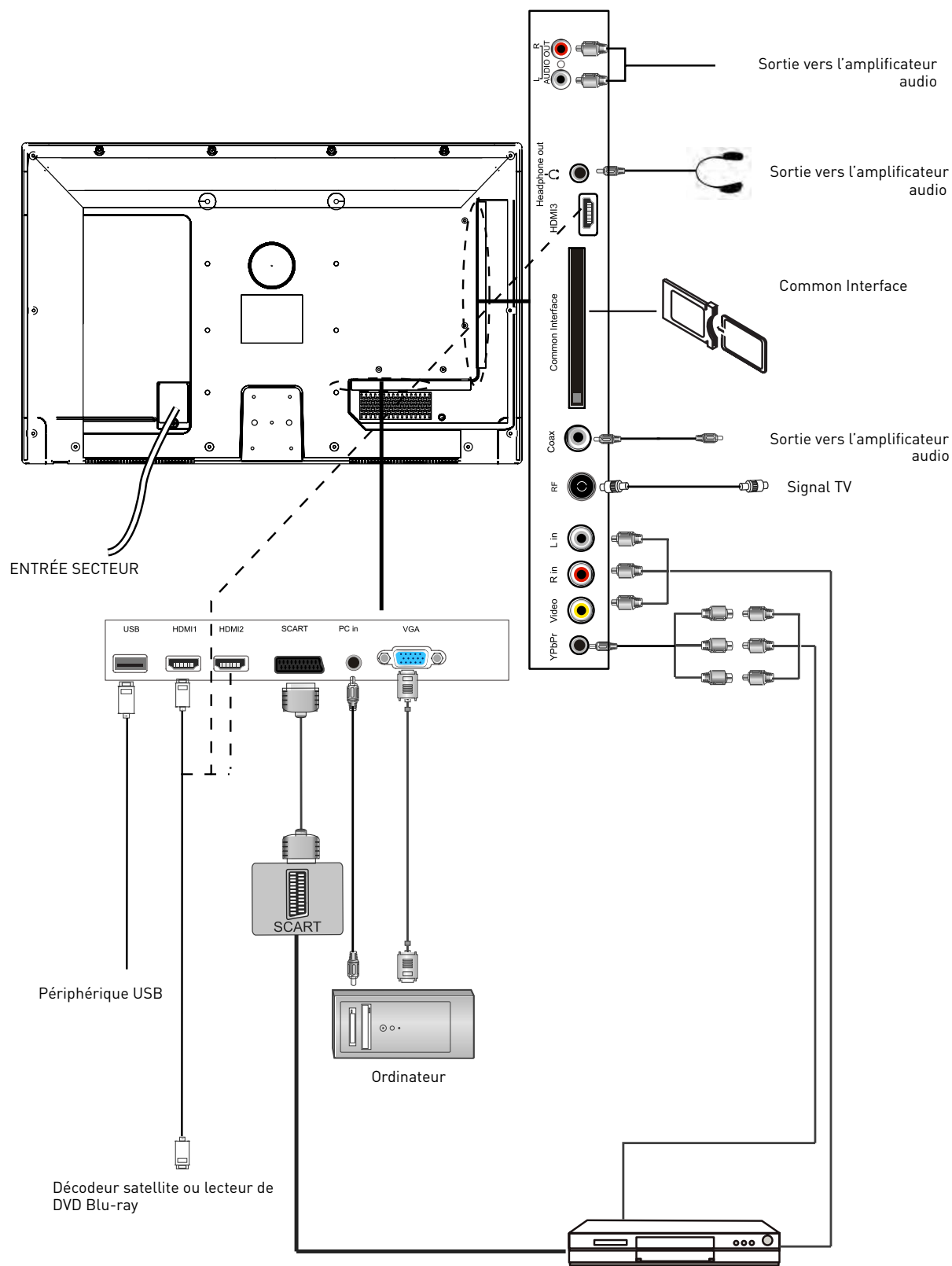
Vous pouvez raccorder ce téléviseur à un périphérique compatible à l'aide d'un câble PÉRITEL. Cette connexion utilise des signaux vidéo composants, c'est-à-dire que les contenus rouges, verts et bleus (RGB) de la vidéo sont envoyés sur des signaux séparés.

### Câble VGA

Vous pouvez utiliser votre téléviseur en guise de moniteur pour votre ordinateur personnel en utilisant un câble VGA. Le son de votre ordinateur personnel peut également être reproduit par le téléviseur.



## Raccordement d'équipements externes (suite)



## Raccordement d'équipements externes (suite)

### BRANCHEMENTS

Nom	Description de la fonction
ENTRÉE SEC-TEUR	Raccordement à l'alimentation secteur
HDMI 1, 2, 3	À raccorder à la prise HDMI de votre lecteur DVD ou décodeur satellite
VGA	À raccorder à la sortie VGA d'un PC pour afficher l'image de l'ordinateur
PC-IN	Entrée audio PC
mini YpbPr	À raccorder à la sortie YPbPr d'un périphérique extérieur.
RCA audio out	Sortie audio vers l'amplificateur audio
USB	À raccorder au périphérique USB pour lire des contenus multimédia
SCART	À raccorder à l'entrée / sortie péritel d'un périphérique extérieur
RF	Connexion à l'antenne ou au câble de la source
Headphone (sortie casque)	Prise permettant de raccorder un casque
CI	Emplacement CI (emplacement pour carte de services payants à la demande).
USB (DVB-S)	À raccorder au périphérique USB pour lire des contenus multimédia et utiliser un magnétoscope
Coax	Sortie vers l'amplificateur audio

## Connexion à un ordinateur par VGA ou HDMI

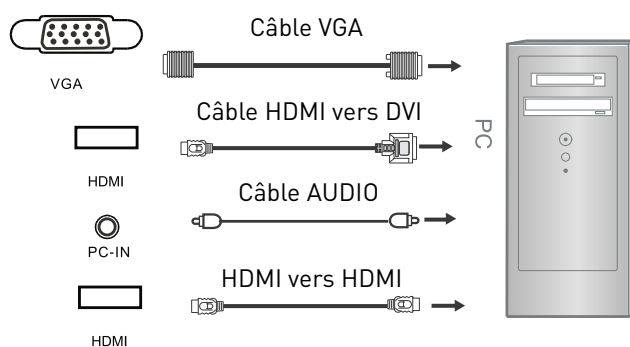
Utilisez un câble PC-VGA (non fourni) pour raccorder le téléviseur à votre ordinateur. Vous pouvez également utiliser un câble HDMI pour connecter le téléviseur à votre ordinateur (si la carte graphique de ce dernier prend en charge le HDMI). En cas d'utilisation d'un câble HDMI, le câble audio PC n'est plus nécessaire. Si vous utilisez un câble HDMI vers DVI, vous devrez utiliser le câble audio PC. Raccordez tous les câbles avec précaution et prenez soin de ne pas plier ni casser les broches des connecteurs.

En cas d'utilisation du câble VGA

- Allumez le téléviseur
- Allumez l'ordinateur
- Sélectionnez la source d'entrée PC/VGA

En cas d'utilisation du câble HDMI

- Sélectionnez la source d'entrée HDMI



(Tous les câbles illustrés ne sont pas fournis).

### Précaution :

Avant de raccorder des équipements externes :

- Veillez à débrancher les appareils de l'alimentation secteur afin d'éviter tout dommage éventuel.
- Assurez-vous de réaliser les bonnes connexions.
- Veillez à ce que les connecteurs soient correctement insérés avant de raccorder les appareils à l'alimentation secteur.

## Connexion à un ordinateur

Certains ordinateurs étant encore fournis avec un moniteur « conventionnel » à tube cathodique, il se peut que vous deviez ajuster les paramètres d'affichage de la carte graphique de votre ordinateur sinon les images risquent de ne pas apparaître correctement. Allumez votre ordinateur (avec votre écran d'origine encore connecté) puis sélectionnez la résolution d'écran et sélectionnez un taux de rafraîchissement de 60 Hz. Éteignez votre ordinateur puis connectez-le à votre téléviseur alors que les deux appareils sont encore éteints.

## Connexion à un caméscope et à un magnétoscope

### Caméscope

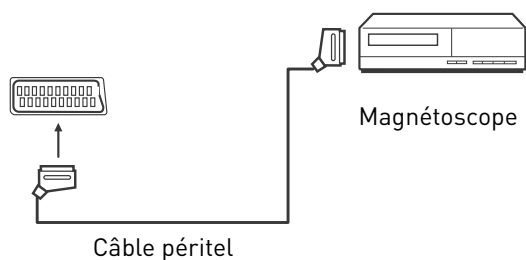
- Raccordez le câble AV au téléviseur et au caméscope.
- Allumez le caméscope et le téléviseur.
- Sélectionnez la source AV/CVBS.
- Vous pouvez maintenant regarder sur votre téléviseur les images de votre caméscope. Remarque :
- Pour connecter le caméscope en utilisant d'autres câbles, référez-vous au manuel d'utilisation du caméscope.

### Magnétoscope

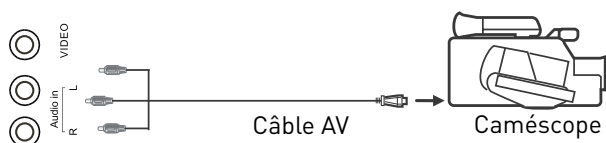
- Raccordez le câble Péritel au téléviseur et au magnétoscope.
- Allumez le magnétoscope et le téléviseur.
- Sélection de la source Péritel.
- Vous pouvez maintenant regarder sur votre téléviseur les images de votre magnétoscope.

Remarque :

- Pour connecter le magnétoscope en utilisant d'autres câbles, référez-vous au manuel d'utilisation du magnétoscope.



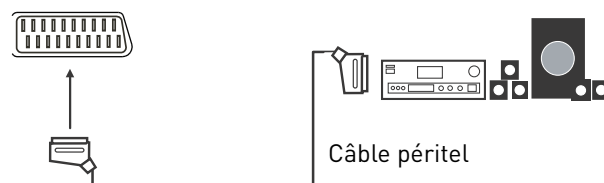
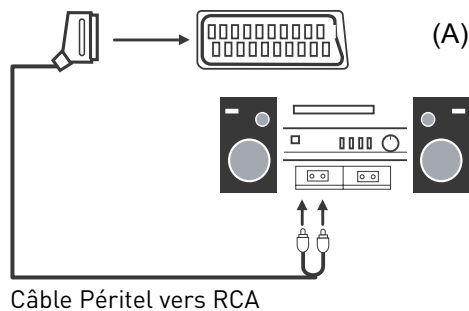
### Utilisation du câble adaptateur Scart



(Tous les câbles illustrés ne sont pas fournis).

## Connexion à un système audio

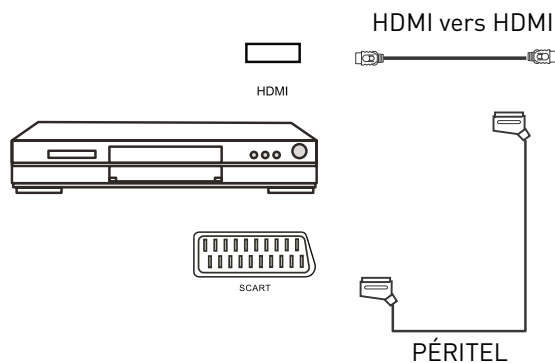
Vous pouvez envoyer le son du téléviseur à un système stéréo (A) en utilisant la prise Péritel. Utilisez un câble Péritel spécial de type Péritel vers RCA. (Veuillez consulter les instructions de votre système hi-fi pour plus de détails). Si vous disposez d'un amplificateur/décodeur de son surround (B), utilisez le câble Péritel ou le câble spécial Péritel vers RCA.



(Tous les câbles illustrés ne sont pas fournis).

## Connexion à un lecteur DVD

Pour connecter un lecteur DVD, utilisez soit un câble Péritel soit le câble HDMI. (Uniquement si votre équipement externe prend en charge le HDMI).



(Tous les câbles illustrés ne sont pas fournis).

En cas d'utilisation du câble Péritel

- Allumez le téléviseur
- Allumez le lecteur DVD
- Sélectionnez la source d'entrée Péritel

En cas d'utilisation du câble HDMI

- Sélectionnez la source d'entrée HDMI

## Emplacement Common Interface

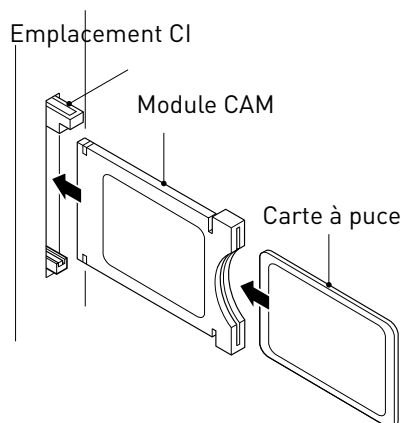
### UTILISATION DE VOTRE EMBLACEMENT COMMON INTERFACE

#### Common Interface

L'emplacement Common Interface (CI) est conçu pour recevoir un module d'accès conditionnel (CAM ou Conditional Access Module) et une carte à puce afin de pouvoir regarder des programmes de télévision payants et d'accéder à des services supplémentaires. Contactez votre fournisseur de services de télévision payante pour obtenir plus d'informations sur les modules et les abonnements disponibles.

**REMARQUE :** Le module d'accès conditionnel et les cartes à puce sont vendus séparément.

**AVERTISSEMENT ! ÉTEIGNEZ VOTRE TÉLÉVISEUR AVANT D'INSÉRER TOUT MODULE DANS L'EMPLACEMENT COMMON INTERFACE, PUIS AJOUTEZ LA CARTE À PUCE AU MODULE CAM.**



1. Allumez le téléviseur et vérifiez que la source « TNT » (DTV) a bien été sélectionnée.
2. Si le module CAM est détecté, le téléviseur affiche le message suivant à l'écran : « Module Common Interface inséré ». Attendez quelques instants jusqu'à ce que la carte soit activée.
3. Sélectionnez la chaîne de télévision payante numérique opportune.
4. Des informations détaillées à propos de la carte à puce utilisée sont affichées.
5. Appuyez sur la touche OK pour accéder au menu de la carte. Reportez-vous au manuel d'utilisation du module pour plus de détails sur les réglages à effectuer.
6. Lorsque le module est retiré, le message suivant s'affiche à l'écran : « Module Common Interface retiré ».

## Configuration automatique lors de l'installation

### Allumer /éteindre le téléviseur avec éclairage LED en arrière-plan

#### Pour allumer le téléviseur

Appuyez sur le bouton d'alimentation du téléviseur ou sur le bouton de la télécommande ; le voyant de veille s'allume en vert.

#### Pour éteindre le téléviseur

Appuyez sur le bouton d'alimentation du téléviseur ou sur le bouton de la télécommande ; le voyant de veille s'allume en rouge.

Lorsque vous allumez votre téléviseur pour la première fois, vous voyez apparaître le menu de première installation ci-dessous :



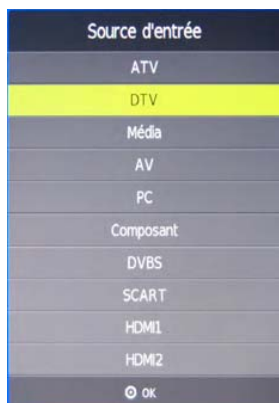
Assurez-vous que l'antenne est bien branchée au téléviseur. Assurez-vous que la télécommande est en mode téléviseur (en appuyant sur la touche ) et allumez le téléviseur en appuyant sur . Le menu de première installation apparaît.

Appuyez sur la touche de la télécommande pour lancer la procédure de réglage. Ce processus va trouver toutes les chaînes de télévision analogiques et numériques disponibles et les enregistrer.

Vous pouvez rappeler le menu de première installation à n'importe quel moment en appuyant sur la touche Quick Start.


## Menu Source

Vous pouvez sélectionner le menu des sources d'entrée en appuyant sur la touche Source de la télécommande ou sur la touche TV / AV du téléviseur.



Appuyez sur la touche Source de la télécommande.

Utilisez les touches ▲ ▼ pour aller jusqu'à la source souhaitée.

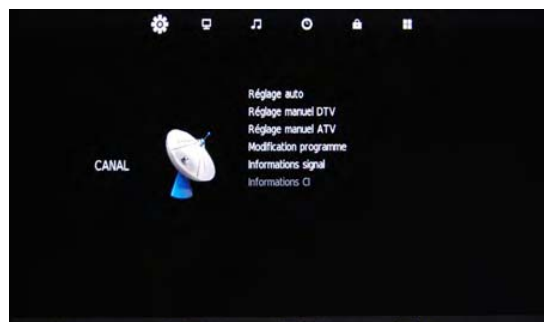
Appuyez sur  pour sélectionner la source.

## Menu Paramétrage

1. Allumez le téléviseur.
2. Appuyez sur la touche MENU de la télécommande.
3. Utilisez les touches ◀ et ▶ pour naviguer dans le menu.
4. Appuyez sur la touche EXIT pour quitter le menu.

### MENU CANAL

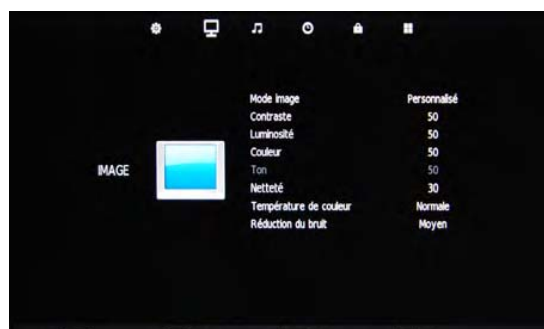
Permet de chercher des chaînes et de paramétrer diverses options de chaînes. (Sélectionnez la source TNT (DTV), par exemple).



### MENU IMAGE

Permet de réaliser des ajustements sur vos paramètres d'image.

(Sélectionnez la source TNT (DTV), par exemple).



### MENU SON

Permet de personnaliser les options et les effets de son. (Sélectionnez la source TNT (DTV), par exemple).



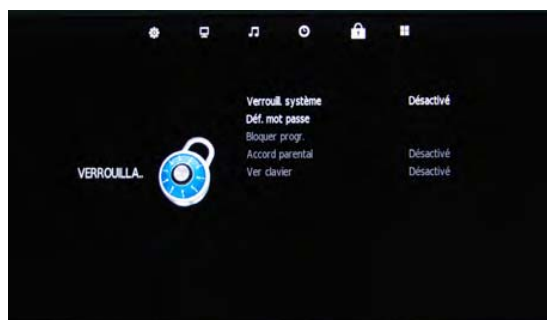
## MENU HEURE

Permet de paramétrer diverses options de configuration de l'heure. (Sélectionnez la source TNT (DTV), par exemple).



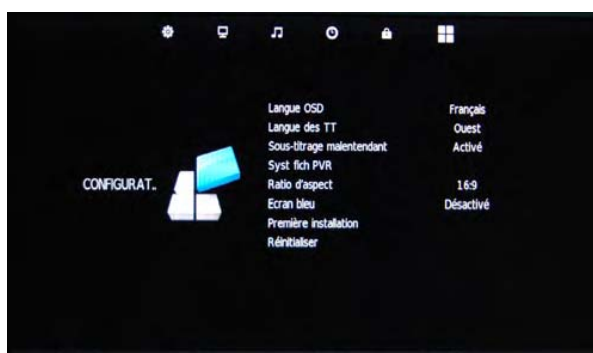
## MENU VERROUILLAGE

Permet de paramétrer diverses options de verrouillage. (Sélectionnez la source TNT (DTV), par exemple).



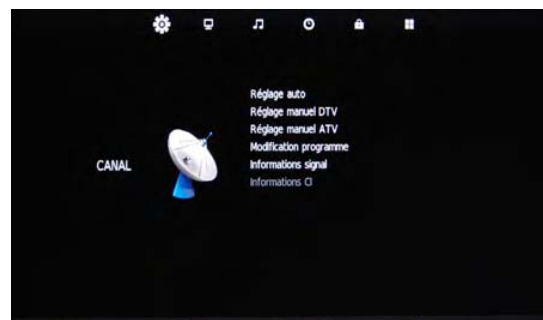
## MENU CONFIGURATION

Permet de paramétrer diverses options. (Sélectionnez la source TNT (DTV), par exemple).



## MENU CANAL

Utilisez les touches ◀ et ▶ pour sélectionner le menu CANAL (voir image ci-dessus), appuyez sur la touche ▼ pour entrer dans le menu.



Le menu CANAL comprend les options suivantes :

<b>Réglage auto</b>	Appuyez sur la touche OK pour entrer dans le menu langue puis appuyez sur les touches ◀ ▶ pour sélectionner le mode de réglage. Ensuite, appuyez sur la touche ▼ et utilisez les touches ▲ ▼ ◀ ▶ pour sélectionner le pays puis appuyez sur la touche Ok pour lancer le réglage automatique.
---------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

FR



<b>Réglage manuel DTV</b>	Cette fonction vous permet de régler manuellement une chaîne de télévision numérique (DTV).
---------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------



<b>Réglage manuel ATV</b>	Cette fonction vous permet de régler manuellement une chaîne de télévision analogique (ATV).
---------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------



Appuyez sur la touche OK pour entrer dans le menu de réglage manuel ATV :

**Canal actuel :** Permet de sélectionner un canal dans lequel vous souhaitez sauvegarder la chaîne

**Couleur :** Permet de sélectionner PAL ou AUTO

**Système audio :** Permet de sélectionner I, BG ou DK

**Rechercher :** Utilisez les touches ◀ et ▶ pour effectuer une recherche manuelle.

**Réglage fin :** Utilisez les touches ◀ et ▶ pour effectuer un réglage fin.

**AFC (Syntonisation automatique) :** Contrôle automatique de la fréquence (AFC) ACTIVÉ/DÉSACTIVÉ

<b>Modification programme</b>	Permet d'ouvrir la fenêtre Modification programme, dans laquelle vous pouvez organiser vos chaînes (supprimer, renommer, déplacer, etc.)
<b>Informations signal</b>	Permet d'afficher des informations à propos de la force et de la qualité du signal (mode DTV uniquement).
<b>Informations CI</b>	Permet d'afficher des informations à propos de la carte de télévision payante CI insérée (le cas échéant).

## Modification programme

Appuyez sur la touche OK pour afficher le menu de modification des programmes.



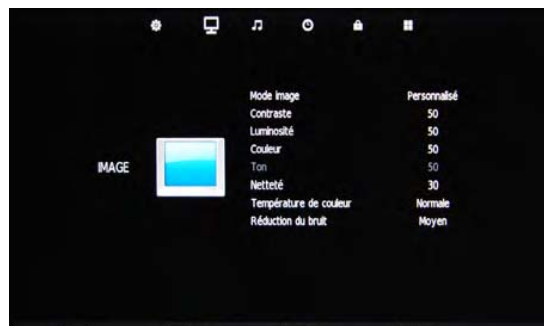
**Supprimer :** Sélectionnez une chaîne et appuyez sur la touche ROUGE. « Supprimer » apparaît à droite du menu Modification programme à côté de la chaîne que vous avez choisie. Appuyez de nouveau sur la touche ROUGE pour supprimer la chaîne. Si, cependant, vous décidez de poursuivre sans supprimer la chaîne, appuyez sur la touche Menu pour quitter.

**Renommer :** Sélectionnez une chaîne ATV et appuyez sur la touche VERTE pour changer le nom de la chaîne à l'aide des touches.

**Déplacer :** Sélectionnez une chaîne ATV et appuyez sur la touche JAUNE, puis utilisez les touches ▲▼ pour quitter. Le réglage actuel est automatiquement enregistré.

**Ignorer :** Sélectionnez une chaîne et appuyez sur la touche BLEUE pour étiqueter la chaîne. Tant que la chaîne possède l'étiquette Ignorer, elle sera ignorée lorsque vous naviguerez parmi les chaînes en utilisant les touches CH+/-.

## Menu Image



**Mode Image :** Faites votre choix entre Standard, Dynamique, Utilisateur et Moyen.

**Remarque :** Les paramètres Contraste, Luminosité, Couleur et Netteté ne sont disponibles et ne peuvent être ajustés qu'en mode Utilisateur.

**Contraste :** Permet de régler la différence entre les zones les plus claires et les zones les plus sombres de l'image.

**Luminosité :** Permet de régler la luminosité globale de l'image.

**Couleur :** Permet de régler la couleur.

**Netteté :** Augmentez ce paramètre pour que les bords de l'image soient nets et diminuez-le pour qu'ils soient plus doux.

**Ton :** Permet de contrôler la teinte (mode NTSC uniquement).

**Température de couleur :** Faites votre choix entre Moyenne, Froid, Utilisateur et Chaud.

**Réduction du bruit :** Faites votre choix entre les modes de réduction des bruits d'interférence suivant : DÉSACTIVÉ, BAS, MOYEN, HAUT et PAR DÉF



## Menu Son



**Mode audio :** Vous pouvez sélectionner Standard, Musique, Vidéo, Sports ou Utilisateur. Remarque : Les paramètres Aigus, Grave, Balance ne peuvent être ajustés qu'en mode Utilisateur.

**Aigus :** Permet de régler l'intensité relative des sons aigus.

**Graves :** Permet de régler l'intensité relative des sons graves.

**Balance :** Permet de régler le volume des haut-parleurs droit et gauche.

**Volume auto :** Permet de contrôler le volume du téléviseur automatiquement lorsque vous sélectionnez l'option ACTIVÉ

**Mode SPDIF :** Permet de sélectionner le commutateur AD du mode SPDIF : Descripteur Audio ACTIVÉ/DÉSACTIVÉ

**Commutateur AD:** Descripteur Audio ACTIVÉ/DÉSACTIVÉ

## Menu Heure



**Horloge :** Permet d'afficher l'heure

**Fuseau horaire :** Permet de sélectionner le fuseau horaire.

**Veille automatique :** Permet de régler la veille automatique sur 10 min, 20 min, 30min, 60min, 90min, 120 min, 180 min, 240 min et Désactivée.

**Veille automatique :** Permet d'ACTIVER/DÉSACTIVER la fonction de veille automatique.

**Minuterie OSD :** Permet de définir le temps d'affichage du menu à l'écran.

## Menu Verrouillage



**Verrouiller le système :** Permet d'activer et de désactiver la fonction de verrouillage système.

**Remarque :** Vous devez saisir le code pour utiliser ce menu (le code par défaut est 0000)

**Définir le mot de passe :** Si le code a été modifié, vous devez saisir le mot de passe actuel.

**Nouveau :** Entrez le nouveau mot de passe.

**Confirmer :** Entrez le nouveau mot de passe.

**Bloquer progr. :** Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner la chaîne puis appuyez sur la touche VERTE de la télécommande pour verrouiller la chaîne.

**Remarque :** Vous devez saisir votre mot de passe pour regarder les chaînes qui ont été verrouillées.

**Accord parental :** Permet de sélectionner le mode accord parental.

**Verrouillage clavier :** Permet de verrouiller les touches du téléviseur. Il n'est ensuite plus possible de contrôler le téléviseur

FR



## Menu Configuration

**Langue OSD :** Sélectionnez la langue des menus.

**Langue des TT :** Permet de sélectionner la langue du télétexte.

**Sous-titrage malentendant :** Permet d'ACTIVER/DÉSACTIVER la fonction de sous-titrage malentendant.

**Système fichiers PVR :** Permet de configurer le système de fichiers PVR

**Ratio d'aspect :** AUTO, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2, Scan seul et Panorama

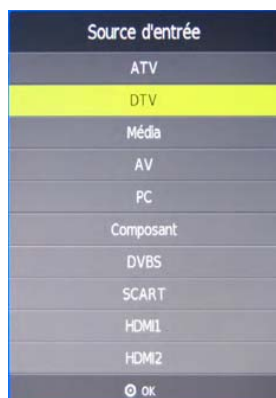
**Écran bleu :** Permet d'ACTIVER/DÉSACTIVER la fonction écran bleu

**Première installation :** Permet d'accéder au menu Première installation

**Réinitialiser :** Appuyez sur OK pour restaurer les paramètres d'usine par défaut.

## Utilisation des fonctions multimédia

Conseils et informations à propos du périphérique USB



MENU PRINCIPAL : PHOTO MUSIQUE FILM TEXTE

Appuyez sur la touche source pour afficher le menu Source d'entrée et sélectionner MÉDIA. Appuyez ensuite sur la touche OK pour entrer dans le menu MÉDIA tel que représenté sur la figure ci-dessus.

Insérez un périphérique USB et sélectionnez le type de fichiers que vous souhaitez écouter ou regarder parmi PHOTO, MUSIQUE, VIDEO and TEXTE. Appuyez ensuite sur OK pour entrer dans le menu et choisissez le dossier ou le fichier que vous souhaitez activer.

**Retour** – Permet de retourner au dossier ou menu précédent

Appuyez sur la touche Lect./Pause pour voir un aperçu des fichiers



Appuyez sur les flèches haut/bas/gauche/droite pour sélectionner un fichier ou un dossier puis sur la touche OK pour activer le fichier ou ouvrir le dossier. Appuyez sur OK pour lire les fichiers en mode plein écran. Une fois en mode plein écran, appuyez sur la touche OK pour afficher le menu de navigation en bas de l'écran ou sur la touche Stop pour revenir aux fichiers.

**Remarque** : Appuyez sur la touche ROUGE pour supprimer n'importe quel fichier.

### Photo

#### Affichage de photos

Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'option dans le menu de navigation puis sur OK pour l'activer.



**Pause** : Permet de lancer la lecture/faire une pause dans l'affichage des photos

**Précédent / Suivant** : Permet d'afficher la photo précédente ou suivante

**Arrêt** : Permet d'arrêter l'affichage des photos

**Répétition** : Sélectionnez le mode de répétition parmi RÉPÉTER TOUT, RÉPÉTER 1 ou DÉSACTIVÉE

**Musique** : Permet de lancer la lecture/faire une pause dans la musique

**Playlist** : Permet d'afficher la playlist à l'écran

**Info** : Affiche les informations sur le fichier.

**Rotation** : Permet de faire tourner la photo dans le sens horaire ou antihoraire

**Zoom** : Permet d'effectuer un zoom AVANT/ARRIÈRE de la photo.

**Déplacer la vue** : Permet de déplacer la photo en mode zoom avant.

## Musique

### Écoutez la musique

Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'option dans le menu puis sur OK pour l'activer.



**Pause** : Permet de lancer la lecture/faire une pause dans la musique

**Avance / Retour rapide** : Retour rapide et avance rapide

**Précédent / Suivant** : Permet de lire le fichier précédent ou suivant

**Arrêt** : Permet d'arrêter la musique

**Répétition** : Sélectionnez RÉPÉTER TOUT, RÉPÉTER 1 ou DÉSACTIVÉE

**Silence** : Désactivation de la sortie audio

**Playlist** : Permet d'afficher la playlist à l'écran

**Aller H** : Permet de lire la musique ou le livre audio à partir de l'heure que vous avez paramétrée

## Film

### Lancez la lecture du film

Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'option dans le menu puis sur OK pour l'activer.



**Pause** : Permet de lancer la lecture/faire une pause dans le film

**Avance / Retour rapide** : Retour rapide et avance rapide

**Précédent / Suivant** : Permet de lire le fichier précédent ou suivant

**Arrêt** : Permet d'arrêter la lecture du film.

**Définir A-B** : Permet de sélectionner et lire une partie du fichier vidéo en définissant A comme point de départ et B comme fin. Appuyez sur OK pour annuler.

**Playlist** : Permet d'afficher la playlist à l'écran

**Avance lente** : Permet de lire les films au ralenti. Appuyez sur T pour revenir à la vitesse de lecture normale.

**Pas avant** : Cette option permet de vous déplacer rapidement dans le film

**Aller H** : Permet de lire le film à partir de l'heure que vous avez paramétrée

**Zoom** : Permet d'effectuer un zoom AVANT/ARRIÈRE de l'image du film affichée à l'écran.

**Ratio d'aspect** : Permet de sélectionner le format de l'affichage à l'écran

**Déplacer la vue** : Permet de déplacer la photo en mode zoom

## TEXTE

### Afficher des fichiers texte



**Page précédente / suivante** : Permet de revenir à la page précédente ou de passer à la suivante

**Précédent / Suivant** : Permet de revenir au fichier précédent ou de passer au suivant

**Musique** : Permet de lancer la lecture/faire une pause dans le programme musical

**Playlist** : Permet d'afficher la playlist à l'écran

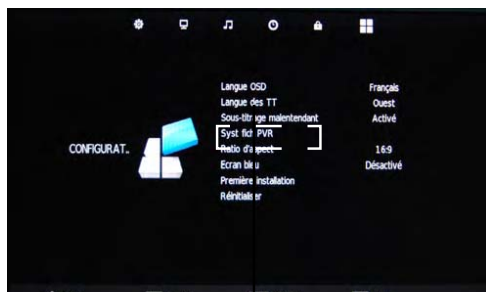
**Info** : Affiche les informations sur le fichier.

**Arrêt** : Permet d'arrêter l'affichage du texte

## Enregistrement

### Paramètres du magnétoscope numérique (PVR)

**Syst fich PVR** Appuyez sur la touche MENU et sélectionnez le menu CONFIGURATION puis choisissez Syst fich PVR et appuyez sur OK.



**Sélectionner disque** : permet de sélectionner le périphérique USB sur lequel vous souhaitez enregistrer.

**Vérifier le système fichiers du PVR** : permet de vérifier le système du périphérique USB.

**Disque USB** : affiche des informations.

**Formater** : permet de formater le périphérique USB pour pouvoir utiliser le magnétoscope numérique

**Taille décalage** : affiche la taille de mémoire du périphérique USB.

**Vitesse** : permet d'afficher la vitesse du périphérique USB.

**Limite enregistrement libre** : permet de définir la limite de durée d'enregistrement

### Liste des enregistrements

Appuyez sur la touche SD1 de la télécommande pour afficher la liste des enregistrements.



Remarque : pour supprimer tous les enregistrements programmés de cette liste, appuyez sur la touche ROUGE.

### Liste des enregistrements programmés

Appuyez sur la touche A de la télécommande pour afficher la liste des enregistrements programmés.



Remarque : pour supprimer tous les enregistrements programmés de cette liste, appuyez sur la touche ROUGE.

### Enregistrement minuterie

Lorsque vous sélectionnez dans le guide électronique des programmes (EPG) un programme à enregistrer avec la minuterie, le menu Enreg. apparaît. Appuyez sur OK. La minuterie se paramètre automatiquement à partir des données présentes dans le guide électronique des programmes. Si vous le souhaitez, vous pouvez programmer l'enregistreur manuellement.



**Canal** : sélectionnez la chaîne à enregistrer.

**Mode** : permet de sélectionner le mode d'enregistrement.

**Heure de début** : permet de définir l'heure de début de l'enregistrement

**Heure de fin** : permet de sélectionner l'heure de fin de l'enregistrement

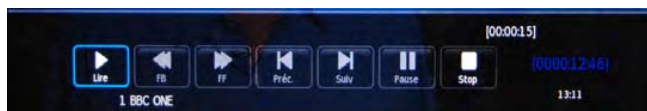
Appuyez sur la touche OK pour enregistrer et quitter le menu.

## Enregistrement

### Touches de fonction Enreg. et Décalage

Lorsque vous appuyez sur la touche **R** Rec, le menu de navigation apparaît à l'écran.

**Remarque :** pour afficher et quitter le menu de navigation, appuyez sur la touche **R**. Pendant l'enregistrement, vous pouvez appuyer sur la touche lecture et regarder ce qui a déjà été enregistré.



**Enregistrement :** appuyez sur **R** pour lancer l'enregistrement immédiat.

**Pause :** appuyez sur **T** pour activer la fonction Décalage et faire une pause dans la diffusion TV en temps réel.

**Arrêt :** appuyez sur **x** pour arrêter l'enregistrement ou le processus de décalage.

**Touche SD1 de la télécommande :** permet d'afficher la liste des enregistrements.

**Touche A de la télécommande :** permet d'afficher la liste des enregistrements programmés.

## Décalage

Lorsque vous appuyez sur la touche **QUIT** Rec le menu de navigation apparaît à l'écran.

**Remarque :** pour afficher et quitter le menu de navigation, appuyez sur la touche **QUIT**. Pendant l'enregistrement, vous pouvez appuyer sur la touche lecture et regarder ce qui a déjà été enregistré.

Lorsque vous appuyez sur la touche **T** Pause/Lect. l'image est mise en pause et le menu de navigation apparaît à l'écran.



Pendant un enregistrement en mode Décalage, vous pouvez appuyer sur la touche de lecture et regarder ce qui a déjà été enregistré

## Enregistrement EPG

Affichez le guide des programmes en appuyant sur la touche **GUIDE**

Sélectionnez un programme à enregistrer en parcourant l'EPG à l'aide des touches **▲▼◀▶**.

GUIDE PROGRAMMES

20 Jul 2005

13:00-13:30

20 Jul 2005

13:12

National and international news from the BBC, followed by Weather. [S]

20 Jul

1 BBC ONE	13:00-13:30	BBC News
2 BBC TWO	13:30-13:40	South Today
3 BBC THREE	13:40-14:05	Neighbours
4 BBC NEWS 24	14:05-14:35	Cash in the Attic
5 BBCI	14:35-15:20	Diagnosis Murder
6 CBBC Channel	15:20-15:25	BBC News
	15:25-15:40	Captain Abercromby
	15:40-16:00	Stuart Little

Enreg.

● Dépl. vue

Ecran

■ jour précéd.

Program.

■ jour svt

Rappel

⊙ OK

**Enregistrement :** appuyez sur la touche **ROUGE** pour afficher le menu Enreg. et paramétrer l'enregistrement programmé. Une fois que le programme commencera, il sera enregistré sur le périphérique USB.

**Écran :** appuyez sur la touche **VERTE** pour afficher les informations concernant le programme.

**Programme :** appuyez sur la touche **JAUNE** pour afficher la liste des enregistrements programmés.

**Rappel :** appuyez sur la touche **BLEUE** pour afficher le menu Rappel. Dès que le programme commence, le téléviseur passe automatiquement à ce programme.



## MENU PRINCIPAL SATELLITE

Tous les paramètres et fonctions importants de votre récepteur peuvent être configurés dans le Menu principal. Le Menu principal est composé de cinq sous-menus : « CONFIGURATION », « TV », « Radio », « Multimédia » et « Jeu ».

Appuyez sur la touche MENU lorsque le menu est désactivé pour faire apparaître l'écran du MENU PRINCIPAL.

Remarque : En mode Satellite, les menus n'ont pas la même apparence qu'en mode TV. Cela est utile car cela vous aide à vérifier que vous êtes dans le bon mode.

Pour dans le menu de chaque mode, sélectionnez d'abord le mode (à l'aide de la touche Source) puis appuyez sur MENU.

### 1) CONFIGURATION

Dans l'écran MENU PRINCIPAL, appuyez sur ◀▶ pour sélectionner CONFIGURATION. Ce menu comporte les éléments suivants : « Installation », « Configuration TV », « Mot de passe », « Minuterie avancée », « Mise à jour logicielle » et « Réglages par défaut ».

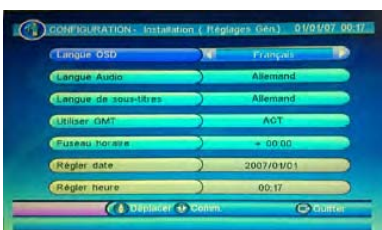


#### Installation

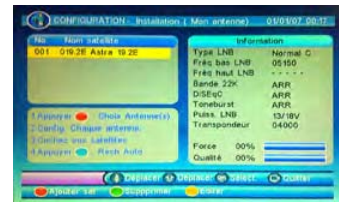
Dans le menu CONFIGURATION, appuyez sur ▲▼ pour sélectionner Installation, puis sur la touche OK pour entrer dans le menu Installation. Dans ce menu, vous pouvez accéder aux rubriques Réglage général, MON ANTENNE et GESTIONNAIRE TP.



Réglage général : Dans ce menu, vous pouvez définir les options Langue OSD, Langue audio, Langue des sous-titres, Utilisation GMT, Fuseau horaire, Réglage de la date et Réglage de l'heure.



MON ANTENNE : Dans ce menu, vous pouvez ajouter un satellite en appuyant sur la touche ROUGE, supprimer un satellite en appuyant sur la touche VERTE, modifier un satellite en appuyant sur la touche JAUNE et effectuer une recherche automatique en appuyant sur la touche BLEUE.



GESTIONNAIRE TP : Dans ce menu, appuyez sur ◀▶ pour passer d'un satellite à un autre, sur ▲▼ pour passer d'une Fréquence à une autre. Ensuite, en appuyant sur la touche ROUGE vous pouvez ajouter une Fréquence, en appuyant sur la touche VERTE vous pouvez supprimer une fréquence et en appuyant sur la touche JAUNE vous pouvez toutes les supprimer.

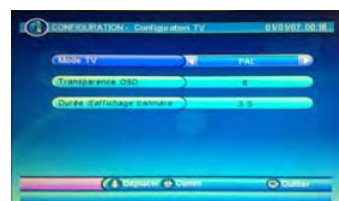


Appuyez sur la touche OK pour modifier la fréquence.



#### Configuration TV

Dans le menu CONFIGURATION, appuyez sur ▲▼ pour sélectionner Configuration TV puis sur la touche OK pour entrer dans le menu Configuration TV. Dans ce menu, vous pouvez paramétrer le mode TV (Auto, PAL), l'option Transparence OSD (1 à 8) et le Temps d'affichage bannière (1S, 3S, 5S, 10S, 30S, Toujours).



## Mot de passe

Dans le menu CONFIGURATION, appuyez sur ▲▼ pour sélectionner Mot de passe, puis sur la touche OK pour entrer dans le menu Mot de passe (si la chaîne actuellement diffusée prend en charge les mots de passe). Dans ce menu, vous pouvez paramétrer les options Verrouillage Menu (Marche/Arrêt), Verrouillage chaîne (Marche/Arrêt), Verrouillage de censure (Pas de blocage, Blocage total, 02-18) et Modifier mot de passe (NON/OUI). Le mot de passe maître est 0000.



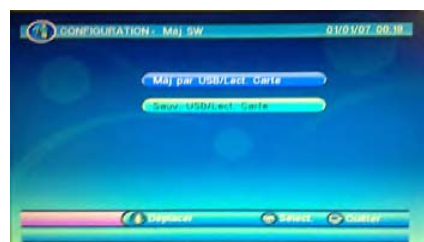
## Minuterie avancée

Dans le menu CONFIGURATION, appuyez sur ▲▼ pour sélectionner Minuterie avancée, puis sur la touche OK pour entrer dans le menu correspondant. Dans ce menu, vous pouvez configurer une minuterie en appuyant sur la touche ROUGE. Vous pouvez paramétrer les options Type de chaîne, N° chaîne, Nom de chaîne, Date de début (A/M/J), Heure de début, Heure de fin, Mode et Mode minuterie. Appuyez ensuite sur OK pour sauvegarder les réglages.



## Mise à jour logicielle

Dans le menu CONFIGURATION, appuyez sur ▲▼ pour sélectionner Mise à jour logicielle, puis sur la touche OK pour entrer dans le menu correspondant. Dans ce menu, vous pouvez mettre à jour le logiciel par USB ou effectuer une sauvegarde sur USB.



## Réglages par défaut

Sélectionnez l'option Régler par défaut et appuyez sur OK une première fois puis une deuxième fois. Tous les paramètres utilisateurs et les chaînes installées seront supprimés.



## 2) TV/Radio

La Radio fonctionne de la même manière que la télévision.

Dans l'écran MENU PRINCIPAL, appuyez sur ◀▶ pour sélectionner TV. Ce menu comporte les éléments suivants : « Liste TV » et « Guide TV ».



## Liste TV

Sélectionnez Liste TV et appuyez sur la touche OK pour entrer dans le menu Liste TV. Dans ce menu, vous pouvez ajouter des chaînes à différents groupes de favoris, Verrouiller des chaînes, Éditer des chaînes, Déplacer des chaînes, Classer des chaînes et Supprimer des chaînes.

Favoris : Appuyez sur ▲▼ pour sélectionner une chaîne. Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner Favoris puis sur l'une des touches 1 à 8 pour ajouter la chaîne au groupe de favoris de votre choix.





**Verrouiller :** Appuyez sur ▲▼ pour sélectionner une chaîne. Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner Verrouiller puis sur OK pour verrouiller la chaîne. Appuyez de nouveau sur la touche OK pour annuler le verrouillage. Appuyez sur la touche JAUNE pour enregistrer.



**Supprimer :** Appuyez sur la touche ◀▶ pour sélectionner Supprimer puis sur OK pour supprimer la chaîne sélectionnée. Appuyez sur la touche VERTE pour supprimer toutes les chaînes.



**Éditer :** Appuyez sur ▲▼ pour sélectionner une chaîne. Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner Éditer puis sur OK pour entrer dans le menu Infos programme. Dans ce menu, vous pouvez voir les informations relatives au programme et renommer la chaîne.



## Guide TV

Sélectionnez Guide TV et appuyez sur la touche OK pour entrer dans le menu Guide TV. Dans ce menu, vous pouvez visualiser le guide des chaînes.



**Déplacer :** Appuyez sur ▲▼ pour sélectionner une chaîne. Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner Déplacer. Appuyez ensuite sur la touche OK puis sur ▲▼ pour déplacer la chaîne jusqu'à la position de votre choix.



Appuyez sur la touche Guide pour accéder au guide des programmes. Appuyez sur ▲▼ pour sélectionner un programme. Appuyez sur la touche rouge pour programmer l'enregistrement du programme.

**Trier :** Appuyez sur ▲▼ pour sélectionner une chaîne. Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner Classer. Vous pouvez classer selon les catégories suivantes : « A-Z/Z-A », « Gratuite-Payante/Payante-Gratuite », « TP croissante/TP décroissante ».



## 3) MULTIMÉDIA

Dans l'écran MENU PRINCIPAL, appuyez sur ◀▶ pour sélectionner MULTIMÉDIA. Ce menu comporte les éléments suivants : « Mon album », « Ma musique », « Mes films » et « Mon enregistreur ».

Vous pouvez également sélectionner ce menu directement depuis le mode visualisation en utilisant la touche Média (Touche Jaune).



### Mon album

Sélectionnez Mon album et appuyez sur la touche OK, puis appuyez sur la touche BLEUE pour choisir votre dossier photo, sélectionnez une photo et appuyez sur OK pour l'afficher.



### Ma musique

Sélectionnez Ma musique et appuyez sur la touche OK pour entrer dans le menu correspondant. Appuyez sur la ▲▼ pour choisir un morceau. Appuyez sur OK ou sur la touche ROUGE pour écouter le morceau. Pendant la lecture, appuyez sur la touche ROUGE pour faire une pause, sur la touche VERTE pour arrêter, sur la touche JAUNE pour lire le morceau en boucle et sur la touche BLEUE pour accélérer.



### Mon film

Sélectionnez « Mes films » et appuyez sur la touche OK. Sélectionnez le dossier de votre choix dans la structure de menu à gauche de l'écran. Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner un fichier vidéo. Appuyez sur OK pour lire le fichier sélectionné. Appuyez sur les touches ▲▼ pour lire le film précédent ou le film suivant et appuyez sur ◀▶ pour changer le volume.

### Mon enregistreur

Ce menu est composé de trois sous-menus : « Liste des enregistrements », « Périphérique d'enregistrement » et « Préférences d'enregistrement ».



Liste des enregistrements (Vous pouvez également accéder à cette liste en utilisant directement la touche SD2).

Dans ce menu, vous pouvez visualiser les informations concernant vos enregistrements et lire ces derniers. Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner le programme puis sur la touche OK pour le lire.

Périphérique d'enregistrement : Dans ce menu, vous pouvez visualiser le périphérique d'enregistrement et formater le disque. Préférences d'enregistrement : Dans ce menu, vous pouvez paramétrer vos Préférences d'enregistrement.

(Liste d'enregistrements programmés : Vous pouvez voir une liste des enregistrements que vous avez programmés en appuyant sur la touche B).

## 4) JEU

Dans l'écran MENU PRINCIPAL, appuyez sur ◀▶ pour sélectionner JEU. Dans ce menu, vous pouvez jouer au jeu, visualiser le calendrier et utiliser la calculatrice.



## GUIDE DE RÉOLUTION DES PROBLÈMES

Le guide ci-dessous est destiné à vous aider à identifier les problèmes éventuels.

SYMPTÔME	SOLUTION
Absence d'image, de son	Vérifiez que le téléviseur est bien branché. Vérifiez qu'il est raccordé à une source d'alimentation adéquate. Vérifiez que l'alimentation électrique est sous tension.
Aucune image ne s'affiche	Assurez-vous que le téléviseur est sous tension. Vérifiez que les câbles sont bien installés. Assurez-vous que l'antenne et/ou les sources externes sont connectées. Appuyez sur la touche SOURCE pour changer de source. Allumez ou éteignez le téléviseur.
Aucun son n'est émis	Appuyez sur le bouton SOURDINE et vérifiez si le mode Sourdine a été activé. Passez à une autre chaîne et vérifiez si le même problème se produit. Appuyez sur la touche V+ pour voir si le problème peut être résolu.
Aucune image n'apparaît sur certaines chaînes	Vérifiez que la bonne chaîne est sélectionnée. Ajustez l'antenne.
Aucune couleur n'apparaît sur certaines chaînes (noir et blanc)	Vérifiez si le même problème existe sur d'autres chaînes. Vérifiez que vous avez sélectionné les bons paramètres d'image.
Présence de bruit, de neige ou d'images fantômes.	Vérifiez que l'antenne est raccordée correctement. Vérifiez que l'antenne est en bon état. Essayez de déplacer l'antenne.

Si aucune des suggestions ne permet de résoudre le problème, essayez d'éteindre votre téléviseur puis de le rallumer. Si cela ne fonctionne pas, contactez notre assistance technique.

**REMARQUE :** Le téléviseur ne doit être réparé que par un personnel technique qualifié et agréé. N'essayez jamais de retirer le couvercle arrière. En effet, le téléviseur présente des tensions dangereuses qui peuvent être fatales ou causer des incendies.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Les spécifications du téléviseur que vous venez d'acheter peuvent différer des informations présentes dans ce tableau, suite à des innovations techniques.

### Spécifications du téléviseur

Système TV	PAL/BG/DK/ I
Système audio	BG/DK/I
Taille de l'écran	32 pouces (diagonal)
Résolution	1920 x 1080 pixels (RGB)
Entrée antenne	75 Ohms (asymétrique)
Puissance de sortie audio	2x6 W
Alimentation requise	100-240 V, 50/60 Hz
Consommation électrique	< 120 W
Consommation en veille	< 1 W
Poids	9,20 kg

### Spécifications DVBS (télévision numérique par satellite)

Module DVBS	OUI
Radio TV	OUI
Convertisseur LNB	Universel / 22KHz / DiSeqC
Puissance LNB	500 mA
EPG (Guide électronique des programmes)	OUI
Réglage de démarrage rapide	OUI
Liste des favoris	OUI
Lecture de contenus multi-média	USB
Connecteurs	Entrée & sortie LNB, USB
Fonction magnétoscope DVBS	OUI
Enregistrement instantané	OUI
Enregistrement programmé	OUI
Possibilité de regarder le bouquet que l'on enregistre	OUI
Support d'enregistrement	OUI

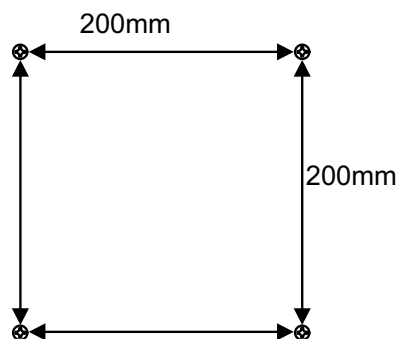
## Spécifications de la télécommande

Type	Infrarouge
Portée de transmission	5 m
Angle de contrôle	30 degrés (horizontal)
Piles	2 piles AAA de 1,5V
Dimensions	48 x193 x20mm
Poids	120 g (sans les piles)

## Montage au mur

1. Vous devez tout d'abord retirer le socle. Placez le téléviseur face vers le bas.
2. Retirez les cinq vis situées à l'arrière du téléviseur afin de dégager le reste du socle.
3. Retirez et rangez le socle et les vis.
4. Utilisez quatre vis de mécanique pour monter le téléviseur sur le support.

Cet appareil est conforme à la norme VESA et conçu pour pouvoir être installé sur un mur à l'aide d'un kit de montage VESA de 100 mm x 100 mm. Installez cet appareil en suivant les instructions du support mural (non fourni).



4 orifices de montage pour vis de type MB5 x 25

## Recyclage des déchets électriques

### Mise au rebut correcte du produit



Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers. Il est de votre responsabilité d'assurer le recyclage et le tri sélectif de ce produit. Veuillez déposer votre appareil usagé dans un point de collecte spécialisé dans le recyclage des déchets des équipements électriques et électroniques. Si vous ne savez pas où déposer votre appareil usagé pour son recyclage, veuillez contacter votre mairie ou consulter votre service de collecte des déchets ménagers.



Le symbole d'une poubelle barrée indique que les piles et/ou accumulateurs doivent être collectés et mis au rebut séparément des déchets ménagers.

**Hg Cd Pb**



Si la pile ou l'accumulateur contient plus que les valeurs de plomb (Pb), mercure (Hg), et/ou cadmium (Cd) définies dans la Directive sur les piles (2006/66/EC), alors les symboles chimiques Hg, Cd et Pb correspondant au plomb (Pb), au mercure (Hg) et/ou au cadmium (Cd) apparaîtront sous le symbole de la poubelle barrée.

**Pb**

En participant au tri sélectif des piles, vous aiderez à assurer la bonne élimination des produits et des piles et contribuerez ainsi à éviter les conséquences négatives potentielles que peut avoir une mauvaise élimination sur l'environnement et la santé humaine.

Pour obtenir des informations plus détaillées à propos des programmes de collecte et de recyclage disponibles dans votre pays, veuillez contacter votre mairie ou le magasin où vous avez acheté ce produit.



Cet appareil satisfait aux directives européennes en matière de sécurité et d'interférences électriques.

Ce produit est conforme aux réglementations UE suivantes :

En55013:2001+A1:2003+A2:2006

EN55020 : 2007

EN61000-3-2 : 2006 EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

EN55022:2006(CLASSE A)

EN55024:1998+A1:2001+A2:2003

### Fabricant :

Schmid Electronics GmbH

In Dürrfeldslach 3

D-66780 Rehlingen-Siersburg (Allemagne)

Tél : +49(0)6835 92350-0

Fax : +49(0)6835 92350-500

## Garantie du fabricant

Nous vous remercions d'avoir acheté cet appareil particulièrement moderne et espérons qu'il vous donnera entière satisfaction. La fabrication de tels appareils fait appel à un processus complexe soumis à des contrôles réguliers de qualité. Nous garantissons ainsi la fabrication de produits de haute qualité. Toutefois, en cas de problème justifié, nous vous offrons une garantie de 2 ans à compter de la date d'achat, aux conditions suivantes :

1. La présente garantie n'affecte en rien vos droits de réclamation contre le vendeur en tant que consommateur. Ces droits ne se limitent pas à la garantie du fabricant.
2. La garantie du fabricant est uniquement valable en cas d'utilisation personnelle de l'appareil **sur le territoire de la Suisse.**
3. La période de garantie est de **2 ans** à compter de la date d'achat.
4. Pendant cette période, nous vous offrons un service gratuit à notre entière discrétion, en procédant, soit à la réparation de l'appareil, soit à son remplacement par un appareil de valeur similaire. Nous assumons les frais de main-d'œuvre, matériel et transport de votre appareil **sur le territoire de la Suisse.**
5. En cas de réclamation, **veuillez d'abord contacter notre ligne d'assistance téléphonique**, qui vous indiquera les étapes à suivre pour faire réparer votre appareil.

**CH**

Contactez notre ligne d'assistance téléphonique au :

**043 5080107**

ou écrivez-nous à l'adresse suivante :

**Sertronics AG**  
**Fegistrasse 5**  
**CH – 8957 Spreitenbach**

6. Ayez toujours votre preuve d'achat à portée de main. Si vous nous retournez l'appareil, joignez-y le ticket d'achat correspondant. Nous ne serons malheureusement pas en mesure de vous offrir de services de garantie gratuits si aucun ticket d'achat n'accompagne l'appareil. Dans ce cas, nous vous enverrons un devis de réparation. Si vous décidez de ne pas faire réparer l'appareil, il vous sera retourné. Les frais de devis ainsi que les frais de transport (tarif forfaitaire) de l'appareil seront alors à votre charge.
7. Les pièces remplacées seront conservées par notre centre de services et détruites à son entière discrétion.
8. La garantie sera nulle si l'appareil est ouvert et/ou modifié par une tierce personne que nous n'avons pas explicitement autorisée ou par vous-même.
9. Aucune réclamation ne peut être effectuée pendant la période de garantie dans les cas suivants :
  - Manipulation incorrecte de l'appareil
  - Dommages mécaniques de l'appareil causés par des facteurs externes
  - Dommages causés pendant le transport
  - Erreurs d'utilisation
  - Installation de l'appareil dans un lieu humide ou en extérieur
  - Pièces et composants amovibles (piles classiques, piles rechargeables, etc.)
  - Dommages causés par des événements imprévisibles de force majeure (eau, foudre, surtensions, etc.)
  - Dommages causés par une utilisation abusive, notamment par une utilisation autre que personnelle
  - Non-respect du manuel d'utilisation et des instructions fournies
  - L'appareil ne présente aucun défaut technique
  - Erreurs de pixels comprises dans la plage de tolérance établie par la norme ISO 13406-2 (erreurs de pixels de classe II)
  - L'étiquette d'identification et/ou le numéro de série a été retiré(e)
10. Pour vérifier et traiter votre réclamation dans les meilleurs délais, veuillez à inclure tout le contenu de l'emballage, y compris les accessoires (télécommande, support, montage au mur, câble A/V, etc.).
11. La garantie ne couvre aucune autre responsabilité de notre part, en particulier aucun dommage n'ayant pas pour origine l'appareil lui-même et aucune perte pouvant résulter du mauvais fonctionnement de l'appareil lors de sa réparation (frais de transport, de manutention, etc.). Nos responsabilités légales, notamment selon la loi sur la responsabilité des appareils, ne sont ici ni affectées, ni exclues.
12. La période de garantie est de 2 ans maximum à compter de la date d'achat, définie comme date initiale des services rendus, et pour ce qui est du remplacement éventuel de composants.





## Contenuti

<b>INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA.....</b>	<b>3</b>
Avviso sulle cuffie.....	4
Dove installare .....	4
Schermo LCD.....	4
<b>Dispositivo e accessori .....</b>	<b>5</b>
<b>Introduzione.....</b>	<b>5</b>
Veduta anteriore.....	5
<b>Telecomando .....</b>	<b>6</b>
Funzioni dei pulsanti del telecomando.....	6
Impostazione del pulsante modalità multisatellite.....	8
Istallazione delle batterie nel telecomando .....	9
Uso del telecomando .....	9
<b>Collegamento dell'antenna .....</b>	<b>9</b>
Connessione dell'antenna TV .....	9
<b>Collegamento di dispositivi esterni .....</b>	<b>9</b>
Cavo HDMI .....	9
Cavo SCART .....	9
Cavo VGA .....	9
COLLEGAMENTI .....	11
Collegamento PC.....	11
Collegamento al PC tramite VGA, HDMI .....	11
Collegamento di videocamere e videoregistratori .....	12
Collegamento a un impianto audio.....	12
Collegamento del lettore DVD .....	12
<b>Slot Common Interface .....</b>	<b>13</b>
UTILIZZARE LO SLOT COMMON INTERFACE .....	13
<b>Configurazione autoinstallazione .....</b>	<b>13</b>
Accendere/spegnere il televisore .....	13
<b>Menu fonti .....</b>	<b>14</b>
<b>Impostazioni del menu .....</b>	<b>14</b>
MENU CANALE .....	14
MENU IMMAGINE .....	14
MENU SONORO.....	14
MENU ORA.....	15
MENU BLOCCA .....	15
MENU IMPOSTAZIONI.....	15
MENU CANALE .....	15
Menu Immagine.....	16
Menu Audio .....	17
Menu Ora .....	17
Menu Blocca .....	17
Menu Impostazioni .....	17
<b>Funzioni multimediali .....</b>	<b>18</b>
Foto .....	18
Musica .....	19
Film .....	19
Testo .....	19
<b>Registrazione .....</b>	<b>20</b>
Impostazioni PVR .....	20
Lista registrazioni .....	20
El. Progr.....	20

Registrazione programmata .....	20
Registrazione .....	21
Time Shift .....	21
Registrazione EPG .....	21
<b>MENU SATELLITE PRINCIPALE .....</b>	<b>22</b>
1) CONFIGURAZIONE .....	22
2) TV/Radio .....	23
3) MULTIMEDIA .....	25
4) GIOCHI .....	25
<b>GUIDA PER LA RISOLUZIONE DEI PROBLEMI .....</b>	<b>26</b>
<b>SPECIFICHE TECNICHE .....</b>	<b>26</b>
Specifiche del televisore .....	26
Specifiche DVBS .....	26
<b>Montaggio a parete .....</b>	<b>27</b>
<b>Riciclaggio dei rifiuti elettrici .....</b>	<b>27</b>
Smaltimento corretto del prodotto .....	27

## Introduzione

Grazie per aver acquistato questo televisore con retroilluminazione LED, progettato e prodotto per offrirvi molti anni di funzionamento senza problemi.

Anche se avete già familiarità con prodotti simili, vi preghiamo di dedicare tempo alla lettura di queste istruzioni redatte per garantirvi di ottenere il meglio dal vostro acquisto.

## HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) è l'interfaccia digitale di nuova generazione. Al contrario dei collegamenti tradizionali, trasmette segnali digitali audio e video non compressi utilizzando un unico cavo. Questo televisore supporta l'ingresso video ad alta definizione tramite la presa HDMI sul retro.

## La sicurezza è importante

Onde garantire la sicurezza vostra e degli altri, leggete le precauzioni di sicurezza PRIMA di utilizzare il prodotto.

## Esclusione della responsabilità

Le illustrazioni del televisore LCD, degli accessori e dei menu presenti su questo manuale dell'utente potrebbero differire dal prodotto vero e proprio.

## INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

IMPORTANTI ISTRUZIONI SULLA SICUREZZA – LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DELL'USO.

Prestare attenzione alle informazioni di sicurezza poste sul retro del televisore.



ONDE RIDURRE IL RISCHIO DI INCENDI E DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE LE VITI DEL COPERCHIO, NON CI SONO COMPONENTI LA CUI MANUTENZIONE PUÒ ESSERE SVOLTA DALL'UTENTE, RIVOLGERSI SEMPRE A PERSONALE QUALIFICATO.



Questo simbolo indica che nella documentazione allegata al prodotto sono presenti importanti istruzioni per la manutenzione.



Questo simbolo indica tensione pericolosa e rischio di scosse elettriche all'interno dell'unità.

Conservare le istruzioni.

- Non usare questo apparecchio vicino all'acqua.
- Eseguire la pulizia esclusivamente con un panno leggermente umido.
- Non ostruire le aperture di ventilazione.
- Installare secondo quanto indicato dalla guida d'avvio rapido e dalla guida dell'utente.
- Evitare di calpestare il cavo di alimentazione o di comprimerlo, in particolare in corrispondenza della spina, delle prese e del punto in cui fuoriesce dall'apparecchio.
- Evitare che il cavo d'alimentazione penda dal bordo di un tavolo.
- Scollegare l'apparecchio dalla corrente in caso di temporali o se non lo si utilizza per lunghi periodi.



ATTENZIONE! PER RIDURRE IL RISCHIO DI INCENDI O DI SCOSSE ELETTRICHE, NON ESPORRE QUESTA APPARECCHIATURA ALLA PIOGGIA O ALL'UMIDITÀ. L'APPARECCHIO NON DEVE ESSERE ESPOSTO A GOCCE E SPRUZZI. NON COLLOCARE SULL'APPARECCHIO OGGETTI CONTENENTI LIQUIDI.

NOTA: non collocare fiamme libere come ad esempio candele sul televisore.

NOTA: Quando si visualizza la stessa immagine per più di 2 ore senza interruzione, i contorni di tale immagine possono rimanere visibili sullo schermo, ovvero un'immagine persistente può rimanere a video. Lo stesso accade quando si visualizzano per più di 2 ore:

- Lo stesso sfondo
- loghi, videogame, immagini da computer, Televideo
- Contenuti con un rapporto di formato che non riempie lo schermo (es. il formato 4:3)

Tali immagini persistenti non costituiscono malfunzionamento e non sono coperte dalla garanzia del produttore.

L'unità è stata prodotta in accordo con tutte le attuali normative sulla sicurezza. I seguenti suggerimenti sulla sicurezza sono intesi a salvaguardare gli utenti da utilizzi sprovveduti e dai relativi pericoli.

- Sebbene l'apparecchio sia stato prodotto con cura e rigorosamente controllato prima di lasciare la fabbrica, come per tutti i prodotti elettrici è possibile l'insorgere di problemi. In caso di presenza di fumo, di surriscaldamento o di altri fenomeni imprevisti, scollegare immediatamente l'alimentazione.
- Assicurarsi che l'unità sia sufficientemente ventilata! Non collocare mai l'unità vicino o sotto alle tende!
- La spina della corrente viene utilizzata per collegare/scollegare il dispositivo dall'alimentazione e deve essere accessibile facilmente.
- Il dispositivo va collegato unicamente a un tipo d'alimentazione corrispondente a quanto indicato sull'etichetta sul retro del dispositivo. Non collegare il dispositivo ad altri tipi d'alimentazione.
- La presa di corrente deve essere prossima all'apparecchio e facilmente accessibile.
- Per prevenire sovraccarichi, non collegare alla stessa presa troppi dispositivi.
- Gli apparecchi di Classe 1 devono essere collegati a una presa di corrente dotata di messa a terra.
- Tenere l'apparecchio lontano dalla portata di roditori onde evitare che mordano i cavi.
- Tenere sempre ben salda la spina quando la si estrae dalla presa elettrica. Non tirare il flessibile in quanto potrebbe sovraccaricarsi e provocare un cortocircuito.
- Collocare l'unità in modo da evitare che qualcuno inciampi sul flessibile.
- Non posizionare oggetti pesanti sul flessibile, potrebbero danneggiarlo.
- Onde evitare infortuni, fare in modo che il flessibile non sia alla portata dei bambini piccoli.
- Non collocare l'unità in prossimità di fonti di calore. L'alloggiamento e il flessibile potrebbero danneggiarsi a causa del calore.
- Lo schermo è di plastica e potrebbe rompersi se danneggiato. Prestare attenzione quando si raccolgono schegge appuntite di plastica onde evitare infortuni.
- Evitare di collocare l'unità su superfici soggette a vibrazioni o scosse.
- Per proteggere l'unità durante un temporale, scollegare il cavo d'alimentazione CA e l'antenna. Attenzione: non toccare il connettore dell'antenna (RF).
- In caso di assenza prolungata dall'abitazione, scollegare il cavo d'alimentazione CA per ragioni di sicurezza.
- L'unità si scalda durante il funzionamento. Non coprire l'unità con coperte o altri oggetti simili onde evitarne il surriscaldamento. Non ostruire i fori di ventilazione. Non posizionare l'unità in prossimità dei termosifoni. Non esporre l'unità alla luce diretta del sole. Se posizionata su uno scaffale, lasciare 5 cm di spazio interno all'intera unità.
- Il televisore non deve entrare in contatto con acqua o umidità. NON utilizzare l'apparecchio in luoghi umidi o bagnati come stanze da bagno, cucine piene di vapore o nei pressi di piscine.
- Non utilizzare l'unità in caso di condensa.
- Le riparazioni vanno effettuate unicamente da personale specializzato.
- Non aprire l'unità. Tentativi di riparazione da parte di persone non esperte possono risultare pericolosi e provocare il rischio d'incendio.
- La presenza di liquidi all'interno dell'unità può provocare seri danni. Spegnerne l'unità, scollegare l'alimentazione e rivolgersi a personale d'assistenza qualificato prima di utilizzare nuovamente l'unità.
- NON rimuovere il coperchio di sicurezza. Non contiene parti utili o riparabili all'interno. Ciò potrebbe rendere nulla la garanzia. Per le riparazioni rivolgersi solo a personale specializzato.
- NON toccare o scuotere lo schermo TV, i circuiti interni potrebbero danneggiarsi. Prestare attenzione al telecomando, non farlo cadere.
- Non collocare mai oggetti bollenti o fiamme libere sopra o in prossimità del televisore.
- Le temperature elevate possono squagliare la plastica e provocare incendi.
- Per pulire il televisore utilizzare un panno morbido e asciutto. Non utilizzare solventi o liquidi a base di benzina. Rimuovere le macchie ostinate con un panno morbido inumidito con detergente diluito.

### Avviso sulle cuffie



La musica ad alto volume può danneggiare irreparabilmente l'udito. Si sconsiglia quindi di non impostare il volume a un livello elevato quando si utilizzano le cuffie, in particolare per lunghi periodi di tempo.

### Dove installare

Collocare il televisore lontano dalla luce diretta del sole o forte illuminazione, per la visione, si raccomanda un'illuminazione leggera e indiretta. Utilizzare tende o tapparelle per evitare che la luce diretta del sole raggiunga lo schermo. Posizionare il televisore su una superficie solida, piatta e stabile. In questo modo si eviteranno cadute.

Assicurarsi che il televisore sia collocato in una posizione dove non possa essere spinto o entrare a contatto con oggetti, dato che la pressione potrebbe rompere o danneggiare lo schermo. Evitare che piccoli oggetti finiscano nei fori di ventilazione o nelle aperture del cabinet.

### Schermo LCD

I pannelli LCD sono prodotti utilizzando tecnologia a elevatissimo livello di precisione. Ad ogni modo, alcune parti dello schermo potrebbero essere prive di elementi d'immagine o avere macchie luminose. Ciò non è indice di malfunzionamento.

## Dispositivo e accessori



TV



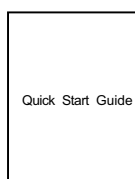
Telecomando



Batterie per il telecomando



Cavo del convertitore per video YPbPr



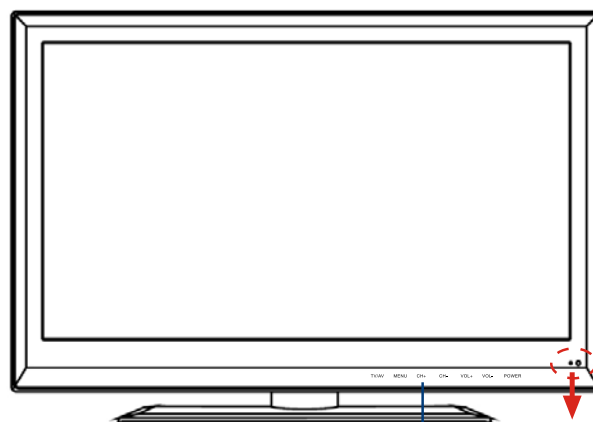
Quick Start Guide



Guida per l'utente

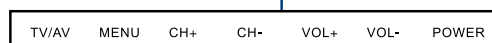
## Introduzione

### Veduta anteriore



Indicatore LED

Ricevitore del telecomando (mantenere pulito)



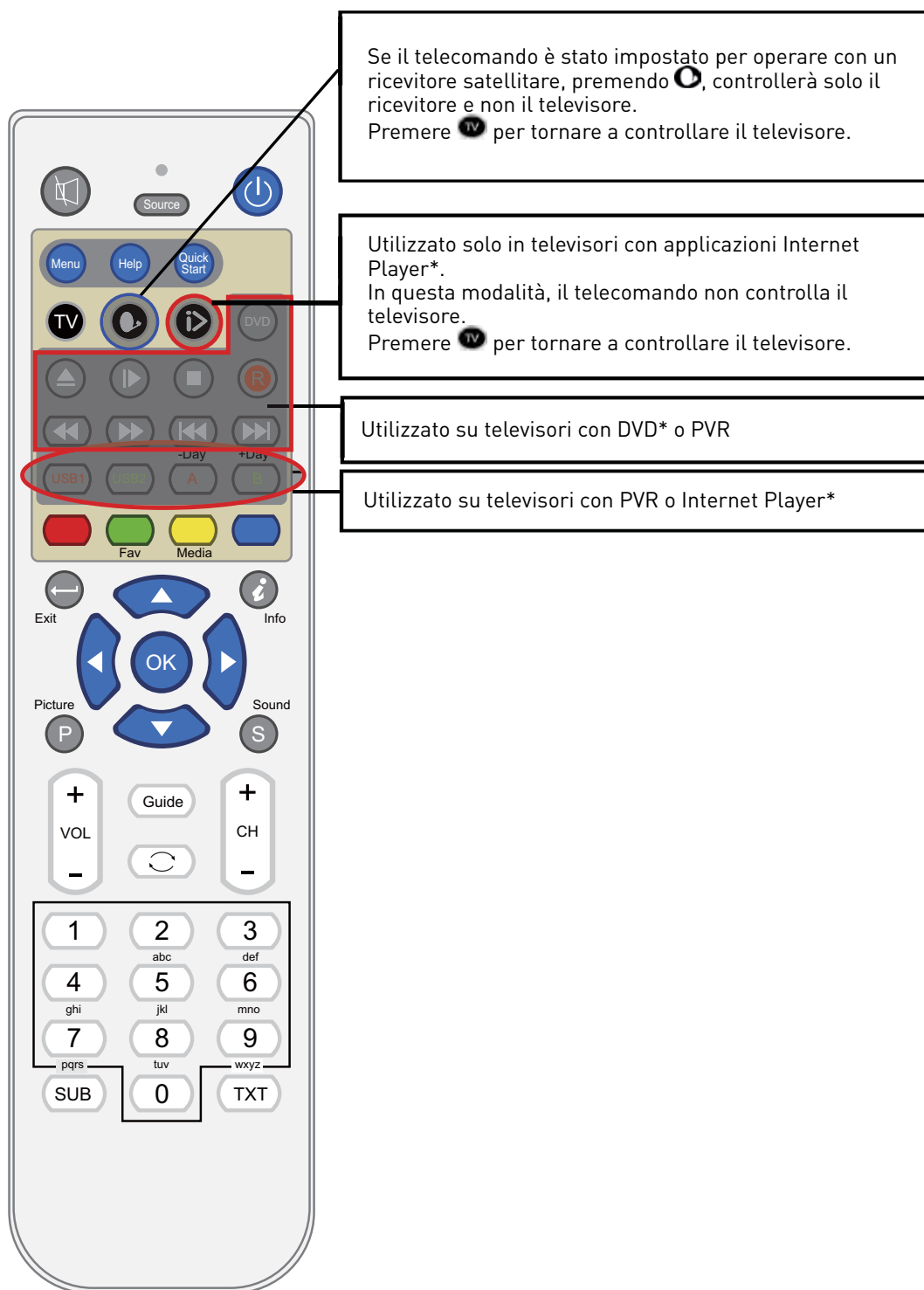
I materiali di imballaggio non sono giocattoli. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Le buste di plastica, se infilate sulla testa, possono provocare soffocamento.

## Telecomando

La forma del telecomando può differire da quello reale

### Funzioni dei pulsanti del telecomando

In base al modello di televisore, alcuni pulsanti potrebbero non essere collegati a una funzione



\* A seconda del modello

## Telecomando (continua)

### Funzioni dei pulsanti del telecomando

In base al modello di televisore, alcuni pulsanti potrebbero non essere collegati a una funzione

\* Dipendente dal modello

**Menu sorgente**  
TV (Analogica)  
DTV Freeview  
SD1(USB 1)\*  
SD2(USB 2)\*  
AV  
Scart 1  
Scart 2\*  
DVD\*  
DVBS  
HDMI 1  
HDMI 2  
HDMI 3  
YPbPr  
PC

**Menu**  
**Impostazioni TV**  
**Immagine**  
**Sonoro**  
**Extra**  
**Opzione\***  
Lingua  
Impostazione DVD\*  
Ripristina impostazioni  
**Blocca**

**TV** - Imposta la TV sul modo DTV / Imposta il telecomando su modo TV TV/Radio (modo DTV)

**Sat** - Nel modo NO RICEVITORE assegna a questo tasto il menu di programmazione del display TV (modo predefinito)  
- Nei modi SAT.+, SAT.HD, SAT.DIGITALE imposta i codici del telecomando su Sky  
- Nel modo FTA.DVBS imposta il modo TV su DVBS ed è il tasto TV/Radio nel modo DVBS.

**Rimuovi DVD \***

**Pausa / Riproduzione** DVD\*, PVR e Multimedia

**Rev** - DVD\*, PVR e M.Media

**FF** - DVD\*, PVR e M.Media

**SD 1 / USB 1** elenco registrato. (TV)

**SD 2 / USB 2** elenco registrato. (SAT)

**Indietro / Esci**  
Esce da qualsiasi messaggio. Indietro di un livello di menu

**Tasto Immagine / Aspetto**

**Guida**  
premere per visualizzare, premere di nuovo per uscire.

**Vol +/-**  
Aumenta/Diminuisce il volume

**Tasti alfanumerici**

**Sottotitoli**  
Modi DVD\*, DTV e DVBS

**Guida**  
Questo visualizza la pagina che fornisce i numeri telefonici per il servizio. Premere per visualizzare, premere di nuovo per uscire

**Quick Start** (Avviamento rapido)  
**Modo TV** - Cerca tutti i canali ATV e DTV  
**Modo DVBS** - Cerca tutti i canali FTA su Astra 19,5E

**Iviewer\*** - imposta il modo iViewer per la TV  
- imposta i codici del telecomando su IPTV

**Menu disco DVD** (modo DVD)\*  
**Modo DVD\*** (Modo TV)

**Stop**  
DVD\*, PVR e Multimedia  
**Termina registrazione**

**Inizia la registrazione**

**Traccia, File, Giorno, precedenti**  
(DVD\*, iPlayer, PVR, EPG)

**Traccia, File, Giorno, successivi**  
(DVD\*, iPlayer, PVR, EPG)

**A.** - PVR 1 Elenco programma (TV)

**B.** - PVR 2 Elenco programma (SAT)

**Tasti virtuali**  
L'azione viene mostrata su menu e cambia per ogni menu. Riservato a MHEG in DTV.

**Tasto informazioni**  
Nel modo DTV - mostra ora/successivo  
**pressione successiva**  
Informazioni programma estese  
**Durante la registrazione**  
Mostra i dettagli relativi alla registrazione e lo spazio disponibile sulla scheda.

**Modo TXT** - Funzione di indice  
tasto Audio / Nicam / Audio doppio

**Pulsanti CH +/-**

**Tasto scambio immagine**  
- Indietro a l'ultimo canale  
- Scambia tra l'immagine visualizzata e l'immagine in registrazione.  
- Scambia tra 2 immagini in registrazione.

**Televideo / MHEG5**  
TXT / Mix / TV



## Telecomando (continua)



In base al modello di televisore, alcuni pulsanti potrebbero non essere collegati a una funzione  
\*In base al modello



**Questo pulsante fa passare il telecomando in modalità**



### Controllo TV

**Questo pulsante fa passare il telecomando in modalità Controllo Multisatellite**

\* Sono disponibili varie modalità. Per dettagli, fare riferimento alle pagine successive



**Questo pulsante fa passare il telecomando in modalità Internet Player**

\* Utilizzato solo con alcuni ricevitori digitali e televisivi

### Impostazione del pulsante Modalità Multisatellite

Il pulsante Sat è programmabile sul telecomando e può essere impostato nelle seguenti modalità:

Impostazione del pulsante senza ricevitore satellitare:  
Premere e contemporaneamente premere 0.

Con ricevitore satellitare dotato di registratore (noto come di tipo "+")  
Premere e contemporaneamente premere 1.

Con ricevitore satellitare dotato di alta definizione (noto come di tipo "HD")  
Premere e contemporaneamente premere 2.

Con ricevitore satellitare digitale normale (noto come di tipo "digitale")  
Premere e contemporaneamente premere 3.

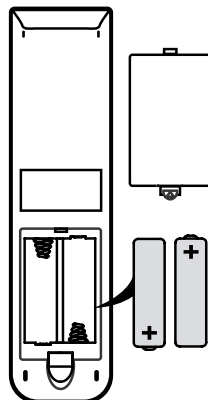
Se si desidera utilizzare questo pulsante per passare al lettore DVBS\*  
Premere e contemporaneamente premere 4.

\*Funzione disponibile solo con alcuni modelli di lettore DVBS.

- + 0 ~ NO RICEVITORE SAT
- + 1 ~ SAT +
- + 2 ~ SAT HD
- + 3 ~ SAT DIGITALE
- + 4 ~ FTA DVBS

## Istallazione delle batterie nel telecomando

1. Rimuovere il coperchio del vano batterie sul retro del telecomando spingendo la linguetta in avanti e tirando verso l'alto.
2. Inserire le batterie fornite in dotazione assicurandosi di rispettare la polarità indicata nel vano.
3. Chiudere il coperchio del vano batterie.



## Uso del telecomando

Per utilizzare il telecomando, puntarlo verso il televisore e premere i pulsanti richiesti. È necessario trovarsi entro 6 metri e a un angolo inferiore a 30 gradi dal centro del televisore.

**NOTA:** la luce solare o potenti fonti luminose possono interferire con il segnale del telecomando. In tal caso, allontanare il televisore dalla fonte luminosa.



**ATTENZIONE! NON LASCIARE LE BATTERIE NEL TELECOMANDO PER PERIODI PROLUNGATI DATO CHE POTREBBERO SUBIRE PERDITE DI SOSTANZE CORROSIVE E DANNEGGIARE IL TELECOMANDO. VERIFICARLE PERIODICAMENTE E SOSTITUIRLE SE NECESSARIO.**



**ATTENZIONE! NON UTILIZZARE CONTEMPORANEAMENTE DIVERSI TIPI DI BATTERIE. QUANDO S'INSERISCONO LE BATTERIE, SOSTITUIRE TUTTE NELLO STESSO MOMENTO. NON UTILIZZARE ASSIEME BATTERIE NUOVE E VECCHIE.**



**ATTENZIONE! LE BATTERIE ESAURITE VANNO TRATTATE CON CURA E SMALTITE SECONDO LE NORMATIVE DI SICUREZZA E RICICLAGGIO IN VIGORE NELLA PROPRIA ZONA. NON SMALTIRE MAI LE BATTERIE CON I RIFIUTI GENERICI O NEL FUOCO.**



**ATTENZIONE! NON ESPORRE MAI LE BATTERIE A FONTI DI CALORE ECCESSIVO COME LUCE SOLARE, FUOCO O SIMILI.**

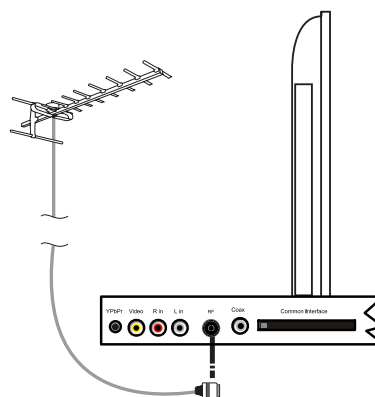
## Collegamento dell'antenna

**ATTENZIONE! ASSICURARSI CHE IL TELEVISORE E LE APPARECCHIATURE ACCESSORIE SIANO SCOLLEGATI DALL'ALIMENTAZIONE DI RETE PRIMA DI EFFETTUARE ALCUN COLLEGAMENTO!**

### Connessione dell'antenna TV

Collegare l'antenna TV all'apposita presa con un connettore coassiale da 75 ohm. Per risultati migliori, utilizzare un'antenna TV con guadagno elevato, preferibilmente installata sul tetto o sul poggolo.

- In aree con poco segnale, acquistare e installare un amplificatore di segnale per migliorare la qualità dell'immagine.
- Se l'antenna deve essere divisa fra due TV, installare uno splitter di segnale a 2 vie (non fornito).



## Collegamento di dispositivi esterni

Il manuale d'istruzioni illustra la maniera più semplice ed efficace per connettere il televisore ad apparecchiature accessorie. I diversi metodi sono elencati di seguito.

### Cavo HDMI

È possibile connettere il televisore a un dispositivo compatibile tramite un cavo HDMI. Questo metodo offre la migliore qualità visiva.

Collegare il cavo del dispositivo HDMI alla presa HDMI del televisore.

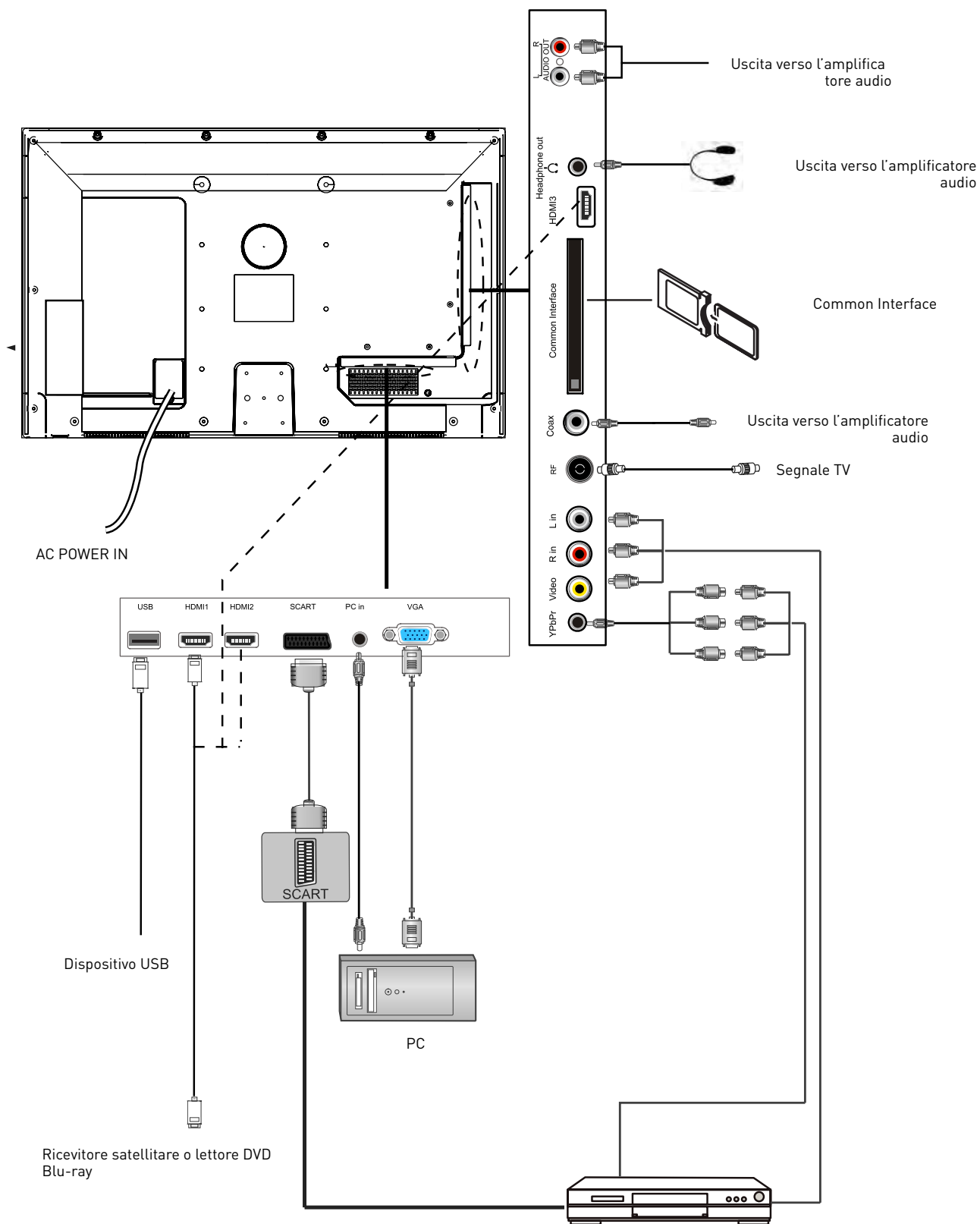
### Cavo SCART

È possibile connettere il televisore a un dispositivo compatibile tramite un cavo SCART. Questa connessione utilizza segnali video component, ossia i contenuti RGB (rosso, verde e blu) del video sono inviati su segnali separati.

### Cavo VGA

Il televisore LCD può essere utilizzato come monitor del PC per mezzo di un cavo VGA. È possibile inoltre riprodurre l'audio del computer tramite il televisore.

## Collegamento di dispositivi esterni (continua)



## Collegamento di dispositivi esterni (continua)

### COLLEGAMENTI

Nome	Descrizione della funzione
AC POWER IN	Collegamento all'alimentazione
HDMI 1, 2, 3	Collegamento alla presa HDMI del lettore DVD o del ricevitore satellitare.
VGA	Collegamento all'uscita VGA di un PC per visualizzare immagini dal computer.
PC-IN	Entrata audio PC
mini YpbPr	Collegamento all'uscita YPbPr di una periferica.
RCA audio out	Uscita verso l'amplificatore audio
USB	Collegamento a dispositivo multimediale USB
SCART	Collegamento all'entrata/uscita Scart di una periferica.
RF	Collegamento alla fonte via antenna o via cavo
Headphone	Collegamento alle cuffie
CI	Alloggiamento CI (alloggiamento della scheda pay-per-view)
USB (DVB-S)	Collegamento a dispositivo multimediale USB e PVR
Coax	Uscita verso l'amplificatore audio

### Attenzione:

Prima di collegare dispositivi esterni:

- Assicurarsi che i dispositivi siano scollegati dall'alimentazione onde evitare eventuali danni.
- Assicurarsi di effettuare il collegamento necessario.
- Assicurarsi che i connettori siano fissati in maniera adeguata e corretta prima di collegare i dispositivi all'alimentazione.

### Collegamento PC

Dato che a volte i PC sono ancora forniti con monitor CRT "convenzionali", potrebbe essere necessario regolare le impostazioni di visualizzazione della scheda grafica del PC altrimenti le immagini non appariranno correttamente. Accendere il PC (ancora collegato al monitor originale) e selezionare la risoluzione dello schermo e 60Hz come frequenza d'aggiornamento. Spegnerlo il PC e poi collegarlo al televisore quando entrambi i dispositivi sono ancora spenti.

### Collegamento al PC tramite VGA, HDMI

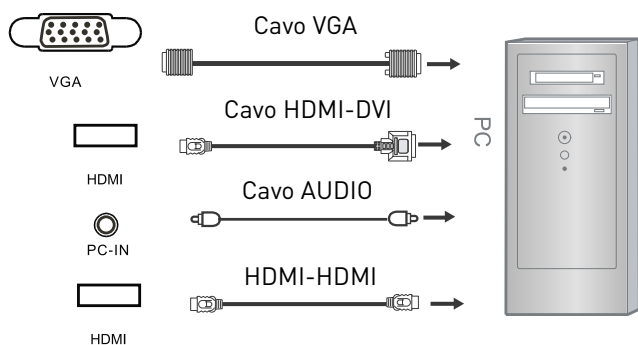
Utilizzare un cavo PC-VGA (non fornito) per collegare il televisore al PC. È possibile anche utilizzare un cavo HDMI per collegarsi al PC (qualora la scheda grafica del PC supporti HDMI). Se si utilizza un cavo HDMI, non è più necessario un ulteriore cavo per trasmettere l'audio del PC. Se si utilizza un cavo HDMI-DVI, sarà invece necessario utilizzare un altro cavo per l'audio. Connettere tutti i cavi facendo attenzione a non piegare o spezzare i pin dei connettori.

Se si utilizza il cavo VGA

- Accendere il televisore
- Accendere il PC
- Selezionare PC/VGA come fonte d'ingresso

Se si utilizza il cavo HDMI

- Selezionare HDMI come fonte d'ingresso



(Tutti i cavi illustrati non sono inclusi)

## Collegamento di videocamere e videoregistratori

### Videocamera

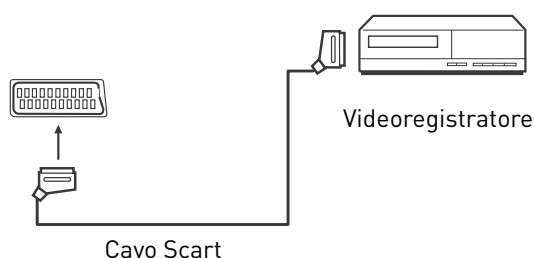
- Collegare il cavo AV al televisore e alla videocamera.
- Accendere sia la videocamera sia il televisore.
- Selezionare la fonte AV/CVBS
- Ora è possibile visualizzare le immagini dalla videocamera. Nota:
- per collegare la videocamera utilizzando altri cavi, consultare il manuale d'istruzioni della videocamera.

### Videoregistratore

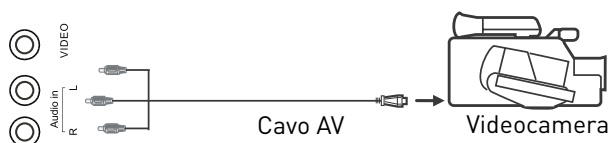
- Collegare il cavo Scart al televisore e al videoregistratore.
- Accendere sia il videoregistratore sia il televisore.
- Selezionare la fonte Scart
- Ora è possibile visualizzare le immagini dal videoregistratore.

Nota:

- per collegare il videoregistratore utilizzando altri cavi, consultare il manuale d'istruzioni del videoregistratore.



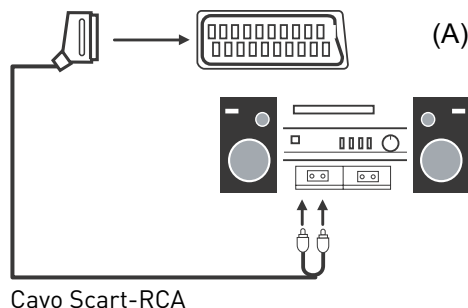
### Utilizzare il cavo Scart dell'adattatore



(Tutti i cavi illustrati non sono inclusi)

## Collegamento a un impianto audio

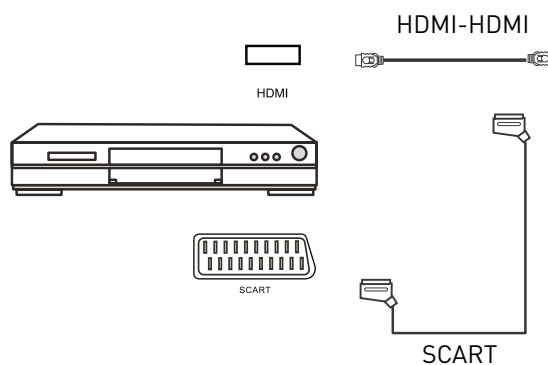
È possibile trasmettere il segnale audio del televisore a un impianto stereo (A) tramite la presa Scart. Utilizzare un speciale cavo SCART-RCA. (Consultare le istruzioni dell'impianto hi-fi per ulteriori dettagli). Con un amplificatore/decoder surround (B), utilizzare il cavo Scart o lo speciale cavo Scart-RCA.



(Tutti i cavi illustrati non sono inclusi)

## Collegamento del lettore DVD

Collegare un lettore DVD utilizzando un cavo SCART oppure HDMI. (solamente se il dispositivo esterno supporta HDMI).



(Tutti i cavi illustrati non sono inclusi)

Se si utilizza il cavo SCART

- Accendere il televisore
- Accendere il lettore DVD
- Selezionare SCART come fonte d'ingresso

Se si utilizza il cavo HDMI

- Selezionare HDMI come fonte d'ingresso

## Slot Common Interface

### UTILIZZARE LO SLOT COMMON INTERFACE

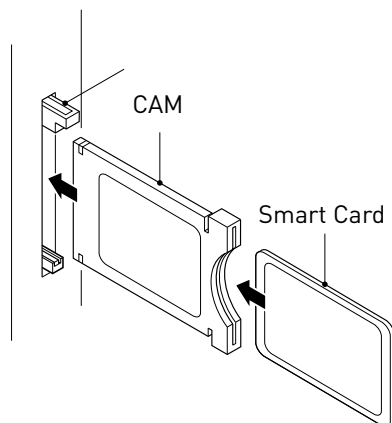
#### Common Interface

Lo slot Common Interface (CI) è progettato per alloggiare il Conditional Access Module (CAM) e la Smart Card per consentire la visione dei programmi della pay TV e servizi aggiuntivi. Rivolgersi al proprio fornitore di TV Pay Per View per ottenere maggiori informazioni sui moduli e gli abbonamenti.

NOTA: i moduli CAM e le smart card sono venduti separatamente.

**ATTENZIONE! SPEGNERE IL TELEVISORE PRIMA DI INSERIRE IL MODULO NELLO SLOT COMMON INTERFACE E POI INSERIRE LA SMART CARD NEL CAM.**

Slot CI



1. Accendere il televisore e assicurarsi che sia selezionata la fonte "DTV".
2. Se viene rivelato il CAM, sul televisore apparirà il seguente messaggio: "Common Interface Module inserito", attendere alcuni istanti affinché la smart card venga attivata.
3. Selezionare il canale digitale Pay Per View.
4. Saranno visualizzate informazioni dettagliate sulla Smart Card in uso
5. Premere il pulsante OK per visualizzare il menu smart card. Consultare il manuale d'istruzioni del modulo per dettagli sulle impostazioni.
6. Una volta rimosso il modulo, apparirà a schermo il seguente messaggio: "Common Interface Module rimosso".

## Configurazione autoinstallazione

### Accendere/spegnere il televisore

#### Per accendere il televisore

Premere il pulsante di accensione sul televisore o il pulsante sul telecomando e l'indicatore di standby si illuminerà di verde.

#### Per spegnere il televisore

Premere il pulsante di accensione sul televisore o il pulsante sul telecomando e l'indicatore di standby si illuminerà di rosso.

Quando si accende il televisore per la prima volta, comparirà il menu d'installazione iniziale:



Assicurarsi che l'antenna sia collegata al televisore, che il telecomando sia in modalità TV (premere il pulsante ) , passare sulla TV premendo . Apparirà il menu d'installazione iniziale.

Premere il pulsante sul telecomando per dare inizio alla procedura di sintonizzazione. Questo processo troverà tutti i canali ATV e DTV disponibili e li memorizzerà.

Premendo il pulsante Quick Start è possibile richiamare l'installazione iniziale in qualsiasi momento.

## Menu fonti

È possibile selezionare il menu fonti d'ingresso in qualsiasi momento premendo il pulsante Source sul telecomando o quello TV/AV sul televisore.



Premere il pulsante Source sul telecomando.

Utilizzare ▲/▼ per spostarsi sulla fonte d'ingresso desiderata

Premere  per selezionare.

## Impostazioni del menu

1. Accendere il televisore.
2. Premere il pulsante MENU sul telecomando.
3. Utilizzare i tasti ◀ e ▶ per spostarsi all'interno del menu.
4. Premere il pulsante EXIT per uscire dal menu.

### MENU CANALE

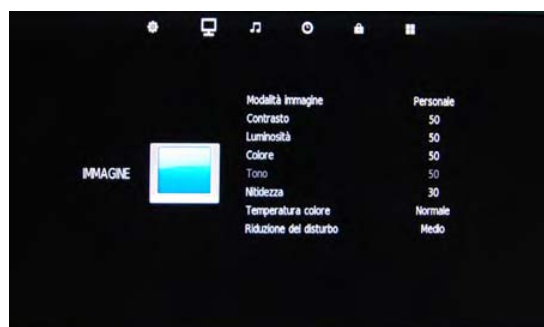
Consente di ricercare i canali e impostare diverse opzioni relative ad essi. (per es. selezionare la fonte DTV)



### MENU IMMAGINE

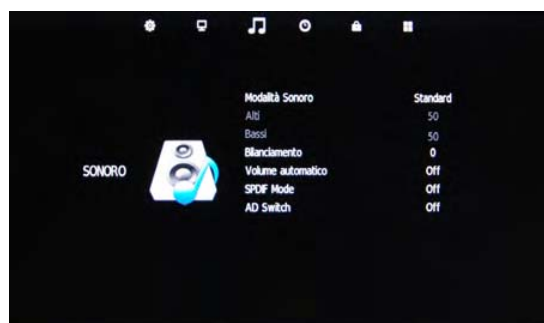
Consente di effettuare regolazioni delle impostazioni dell'immagine.

(per es. selezionare la fonte DTV)



### MENU SONORO

Consente di personalizzare le opzioni audio e gli effetti sonori. (per es. selezionare la fonte DTV)





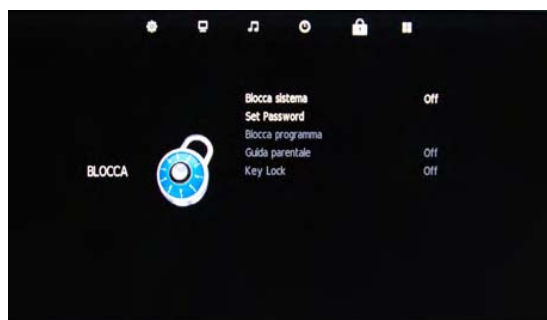
## MENU ORA

Consente di impostare diverse opzioni relative all'ora. (per es. selezionare la fonte DTV)



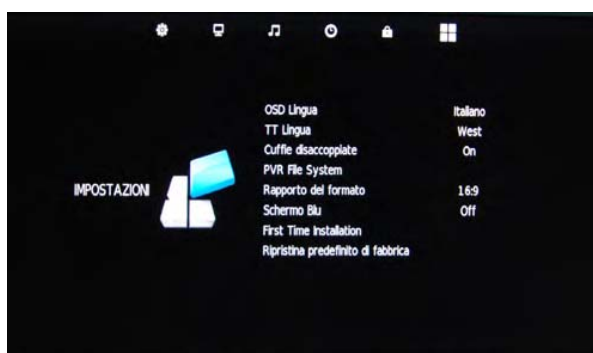
## MENU BLOCCA

Consente di impostare diverse opzioni relative al blocco. (per es. selezionare la fonte DTV)



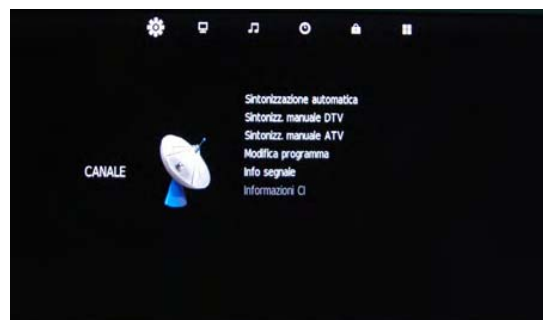
## MENU IMPOSTAZIONI

Consente di impostare diverse opzioni. (per es. selezionare la fonte DTV)



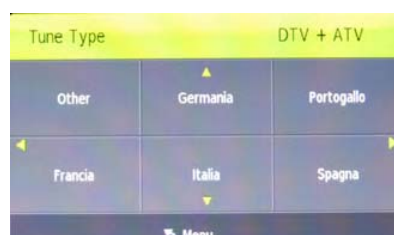
## MENU CANALE

Utilizzare i pulsanti ◀ e ▶ per selezionare il menu CANALE (come mostrato nella precedente figura) e premere il pulsante ▼ per accedere al menu.



Il menu CANALE include le seguenti opzioni:

<b>Sintonizzazione automatica</b>	Premere il pulsante OK per accedere al menu Lingua e premere ◀▶ per selezionare la modalità di sintonizzazione. Premere quindi ▼ e utilizzare i pulsanti ▲▼◀▶ per selezionare il paese; premere poi Ok per avviare la sintonizzazione automatica.
-----------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



<b>Sintonizzazione manuale DTV</b>	Consente di sintonizzare manualmente un canale DTV selezionato.
------------------------------------	-----------------------------------------------------------------



<b>Sintonizzazione manuale ATV</b>	Consente di sintonizzare manualmente un canale ATV selezionato.
------------------------------------	-----------------------------------------------------------------



Premere OK per accedere al menu Sintonizzazione manuale ATV.

**Canale attuale:** Selezionare un canale in cui memorizzare il programma

**Sistema colore:** Scegliere fra PAL e AUTO

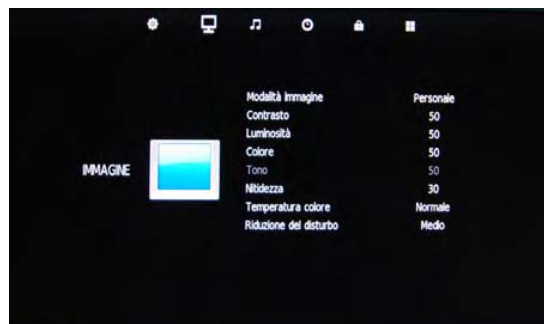
**Sistema sonoro:** Scegliere fra I, BG, DK

**Ricerca:** Utilizzare i pulsanti ◀ e ▶ per la ricerca manuale

**Sintonizz. precisa:** Utilizzare i pulsanti ◀ e ▶ per la sintonia di precisione

**AFC:** Comando Frequenza automatica ON/OFF

## Menu Immagine



<b>Modifica programma</b>	Apre la finestra Modifica programma, in cui è possibile organizzare i canali (cancellare, rinominare, muovere, ecc.).
<b>Info segnale</b>	Visualizza le informazioni su potenza e qualità del segnale (solo in modalità DTV).
<b>Informazioni CI</b>	Visualizza le informazioni sulla scheda CI della PayTV inserita (se presente).

## Modifica programma

Premere OK per accedere al menu Modifica programma, come nell'illustrazione seguente.



**Cancella:** Selezionare un canale e premere il pulsante ROSSO; la scritta "Cancella" apparirà a destra del menu Modifica programma, vicino al canale scelto; premere nuovamente il pulsante ROSSO e il programma verrà cancellato. In qualsiasi momento si decida di non continuare la cancellazione, premere il pulsante Menu per uscire.

**Rinom.:** Selezionare un canale ATV e premere il pulsante VERDE per cambiare il nome del canale tramite i pulsanti.

**Muov.:** Selezionare un canale ATV e premere il pulsante GIALLO; utilizzare quindi i tasti ▲▼ per uscire e l'impostazione attuale verrà automaticamente salvata.

**Ignora:** Selezionare un canale e premere il pulsante BLU per contrassegnarlo. Fino a quando il canale sarà contrassegnato con l'etichetta Salta, verrà ignorato durante la ricerca fra i canali con i pulsanti CH+/-.

**Modalità immagine:** Scegliere fra Standard, Dinamico, Utente e Mild.

**Nota:** Contrasto, Luminosità, Colore e Nitidezza sono disponibili e possono essere regolati solo nell'opzione Modalità Personalizzato.

**Contrasto:** Regola la differenza fra le zone più scure e quelle più luminose dell'immagine.

**Luminosità:** Controlla la luminosità complessiva dell'immagine.

**Colore:** Regola il colore.

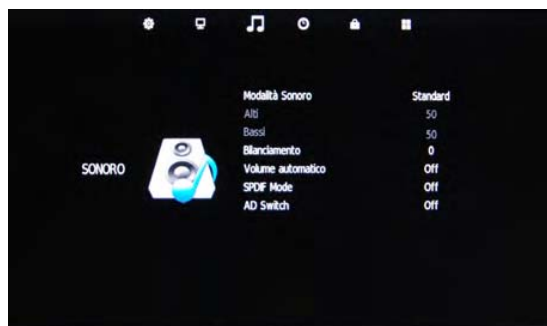
**Nitidezza:** Aumentare questo parametro per vedere i bordi dell'immagine più definiti; diminuirlo per sfumarli.

**Tono:** Regola il tono (solo in modalità NTSC).

**Temperatura colore:** Scegliere fra Medio, Freddo, Utente e Caldo.

**Riduzione del disturbo:** Scegliere la modalità di disturbo per interferenze fra OFF, BASSO, MEDIO, ALTO e DE-FAULT

## Menu Audio



**Modalità Sonoro:** Consente la scelta fra Standard, Musica, Film, Sport o Personalizzato. Nota: Alti, Bassi e Bilanciamento possono essere regolati solo se impostati in modalità Personalizzato.

**Alti:** Regola l'intensità relativa dei suoni alti.

**Bassi:** Regola l'intensità relativa dei suoni bassi.

**Bilanciamento:** Controlla il volume fra l'altoparlante destro e quello sinistro.

**Volume automatico:** Selezionando ON, il volume del televisore viene regolato automaticamente.

**Modo SPDIF:** Selezionare lo switch AD della modalità SPDIF: Descrittore audio ON/OFF

**AD Switch:** Descrittore audio ON/OFF



## Menu Ora

**Orologio:** Visualizza l'ora

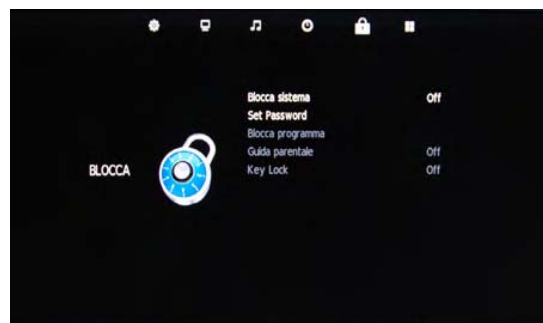
**Fuso orario:** Consente di selezionare il fuso orario

**Timer di spegnimento:** Consente di impostare il timer di spegnimento scegliendo fra 10, 20, 30, 60, 120, 180, 240 min e Off

**Spegn. auto:** Attiva/disattiva la funzione di Spegnimento automatico

**Timer OSD :** Consente di scegliere per quanto tempo il menu verrà visualizzato sullo schermo.

## Menu Blocca



**Blocca sistema:** Attiva/disattiva la funzione di blocco sistema.

**Nota:** Per far funzionare il menu è necessario inserire il codice (codice predefinito 0000)

**Imp. Password:** Se il codice è stato modificato, è necessario inserire la password attuale.

**Nuova:** Inserire la nuova password.

**Conferma:** Inserire la nuova password.

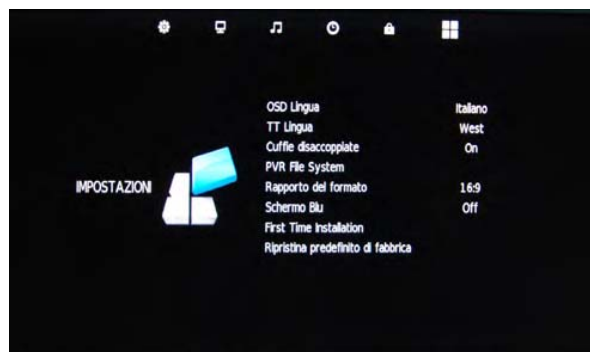
**Blocca programma:** Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare il canale e premere il pulsante VERDE sul telecomando per bloccarlo.

**Nota:** Per guardare i canali bloccati è necessario inserire la password.

**Blocco bambini:** Consente di selezionare la modalità Blocco bambini.

**Blocco tasti:** Questa funzione, se attivata, blocca i tasti del televisore.

## Menu Impostazioni



**Lingua OSD:** Scegliere la lingua del menu

**Lingua TT:** Consente di selezionare la lingua del televideo

**Non udenti:** Attiva/disattiva la funzione Non udenti

**Sist. file PVR:** Imposta Sistema file PVR

**Rapporto del formato:** AUTO, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2, Solo scan e Panorama

**Schermo blu:** Attiva/disattiva la funzione Schermo blu

**Installazione iniziale:** Visualizza il menu per l'installazione iniziale

**Ripristina predefinito di fabbrica:** Premere il pulsante OK per ripristinare le impostazioni di fabbrica.

## Funzioni multimediali

Consigli e informazioni sul dispositivo USB



MENU PRINCIPALE: FOTO MUSICA FILM TESTO

Premere il pulsante Origine per visualizzare il menu Fonte in entrata e selezionare MEZZI, poi premere OK per accedere al menu MEZZI, come illustrato di seguito.

Inserire il dispositivo USB e selezionare il tipo di file da ascoltare o visualizzare da FOTO, MUSICA, FILM e TESTO. Premere OK per accedere al menu e scegliere la cartella o il file che si desidera utilizzare.

**Ritorna** – Ritorna alla cartella/al menu precedente  
Premere Play/Pausa per un'anteprima dei file



Premere i pulsanti con le frecce su/giù/sinistra/destra per effettuare la selezione e OK per aprire il file o la cartella. Premere OK per riprodurre i file a schermo pieno. In modalità a schermo pieno, premere OK per visualizzare il menu Navigazione in basso sullo schermo o premere Stop per tornare ai file.

**Nota:** Premere il pulsante ROSSO per cancellare i file

### Foto

#### Visualizzazione delle foto

Premere ◀▶ per selezionare un'opzione nel menu Navigazione e premere OK per attivarla.



**Pausa:** Fa partire/mette in pausa la visualizzazione delle foto.

**Prec/Succ:** Visualizza la foto precedente o successiva

**Stop:** Interrompe la visualizzazione delle foto

**Ripeti:** Selezionare la modalità di ripetizione fra RIPETI TUTTO, RIPETI 1 e OFF

**Musica:** Fa partire/mette in pausa la musica

**Playlist:** Visualizza sullo schermo la playlist

**Info:** Visualizza le informazioni sul file

**Ruota:** Ruota la foto in senso orario o antiorario

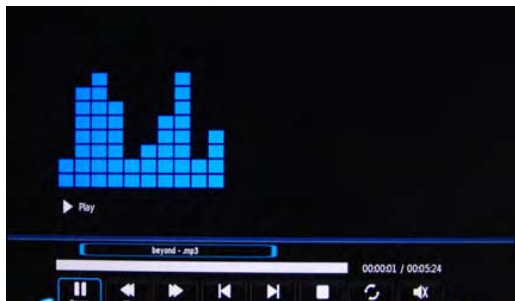
**Zoom:** Zoom IN/OUT sulla foto

**Muovi vis:** Muove la foto in modalità Zoom in

## Musica

### Riprodurre la musica

Premere ◀▶ per selezionare un'opzione nel menu e premere OK per attivarla.



**Pausa:** Fa partire/mette in pausa la musica

**Avanti/Indietro veloce:** Manda avanti/indietro veloce

**Prec/Succ:** Riproduce il file precedente o successivo

**Stop:** Interrompe la musica

**Ripeti:** Scegliere fra RIPETI TUTTO, RIPETI 1 e OFF

**Mute:** Azzera l'audio

**Playlist:** Visualizza sullo schermo la playlist

**Ora Vai a:** Riproduce la musica o l'audio book dal punto impostato

## Film

### Riprodurre il filmato

Premere ◀▶ per selezionare un'opzione nel menu e premere OK per attivarla.



**Pausa:** Riproduce/mette in pausa il film

**Avanti/Indietro veloce:** Manda avanti/indietro veloce

**Prec/Succ:** Riproduce il file precedente o successivo

**Stop:** Interrompe la riproduzione del film

**Imp.A-B:** Seleziona e riproduce una determinata parte del film, con A come punto di partenza e B come fine. Premere OK per annullare.

**Playlist:** Visualizza sullo schermo la playlist

**Avanti lento:** Riproduce il film alla moviola: premere T per una riproduzione a velocità normale.

**Passo avanti:** Con questa opzione è possibile spostarsi rapidamente all'interno del film

**Ora Vai a:** Riproduce il film dal punto impostato

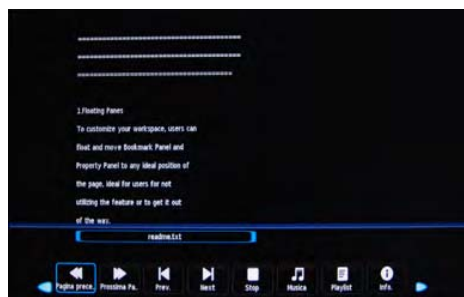
**Zoom:** Zoom IN/OUT sulla schermata del film

**Rapporto del formato:** Seleziona le dimensioni della visualizzazione

**Muovi vis:** Muove la foto in modalità Zoom

## Testo

### Visualizza i file di testo



**Pagina prec/succ:** Passa alla pagina precedente o successiva

**Prec/Succ:** Passa al file precedente o successivo

**Musica:** Fa partire/mette in pausa il programma di musica

**Playlist:** Visualizza sullo schermo la playlist

**Info:** Visualizza le informazioni sul file

**Stop:** Interrompe la visualizzazione del testo



## Registrazione

### Impostazioni PVR

**Sistema file PVR** Premere il pulsante MENU e selezionare il menu IMPOSTAZIONI, poi scegliere sist. File PVR e premere OK.



**Selez. disco:** Selezionare il dispositivo USB su cui registrare.

**Contr. Sist. file PVR:** Controlla il sistema del dispositivo USB

**Disco USB:** Visualizza le informazioni

**Format:** Formatta il dispositivo USB per il funzionamento PVR

**Dimensioni time shift:** Mostra le dimensioni della memoria del dispositivo USB

**Veloc:** Mostra la velocità del dispositivo USB

**Limite reg. disponibile:** Imposta il limite orario di registrazione

### Lista registrazioni

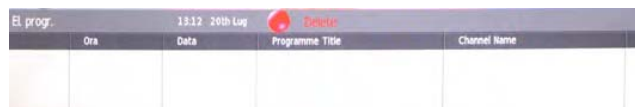
Premere il pulsante SD1 sul telecomando per visualizzare la lista registrazioni



Nota: Cancellare tutte le registrazioni programmate dalla lista con il pulsante ROSSO.

### El. Progr.

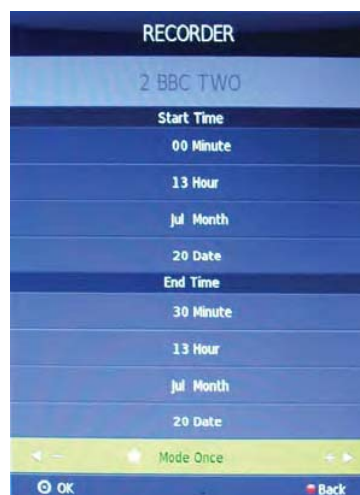
Premere il pulsante A sul telecomando per visualizzare l'elenco di programmazioni del registratore



Nota: Cancellare tutte le registrazioni programmate dalla lista con il pulsante ROSSO.

### Registrazione programmata

Quando si seleziona un programma dell'EPG per la registrazione programmata, apparirà il menu Registrat. Premere OK e il timer verrà impostato automaticamente in base ai dati dell'EPG. È possibile scegliere di programmare manualmente il menu Registrat.



**Canale:** Selezionare il canale da registrare

**Modalità:** Selezionare la modalità di registrazione

**Ora avvio:** Selezionare l'ora di avvio della registrazione

**Ora fine:** Selezionare l'ora di fine della registrazione

Premere OK per salvare e uscire dal menu



## Registrazione

### Pulsanti Registrazione e Time shift

Premendo il pulsante **R** sullo schermo apparirà il menu di navigazione.

**Nota:** Visualizzare e uscire dal menu di navigazione premendo il pulsante **R**. Durante la registrazione è possibile premere il pulsante Play e guardare la parte già registrata.



**Registrazione:** Premere **R** per avviare immediatamente la registrazione

**Pausa:** Premere **T** per attivare la funzione Time shift e mettere in pausa il programma televisivo in diretta.

**Stop:** Premere **x** per arrestare la registrazione o la funzione Time shift.

**Pulsante SD1 del telecomando:** Visualizza la lista registrazioni

**Pulsante A del telecomando:** Visualizza la lista registrazioni programmate

### Time Shift

Premendo il pulsante EXIT Rec sullo schermo apparirà il menu di navigazione.

**Nota:** Visualizzare e uscire dal menu di navigazione premendo EXIT Mentre si sta registrando, è possibile premere il pulsante Play e guardare la parte già registrata.

Premendo il pulsante **T** Pause/Play, l'immagine verrà messa in pausa e sullo schermo apparirà il menu di navigazione



Mentre si effettua una registrazione Time shift, è possibile premere il pulsante Play e guardare la parte già registrata

## Registrazione EPG

Visualizzare la guida ai programmi premendo il pulsante GUIDE

Selezionare un programma da registrare spostandosi all'interno dell'EPG con i tasti **▲▼◀▶**.



**Reg.:** Premere il pulsante ROSSO per visualizzare il menu Registrat. e impostare la registrazione con il timer. Quando il programma inizierà, verrà registrato sul dispositivo USB.

**Schermo:** Premere il pulsante VERDE per visualizzare le informazioni sul programma

**Program.:** Premere il pulsante GIALLO per visualizzare l'elenco programmi da registrare

**Ricord:** Premere il pulsante BLU per visualizzare il menu Ricord. Quando il programma ha inizio, il televisore automaticamente si sintonizza su quel programma.





## MENU SATELLITE PRINCIPALE

Dal Menu principale è possibile operare tutte le impostazioni e funzioni più importanti del vostro ricevitore. Il menu principale è composto da cinque sottomenu: "CONFIGURAZIONE", "TV", "Radio", "Multimedia" e "Giochi". Premere il pulsante MENU per far apparire il MENU PRINCIPALE sullo schermo.

Nota: in modalità Satellite, i menu hanno un aspetto diverso che nella modalità TV. Questo aiuta a distinguere una modalità dall'altra ed evitare confusione.

Accedere al menu di ciascuna modalità selezionando prima quest'ultima (utilizzando il pulsante Source) e poi premere MENU.

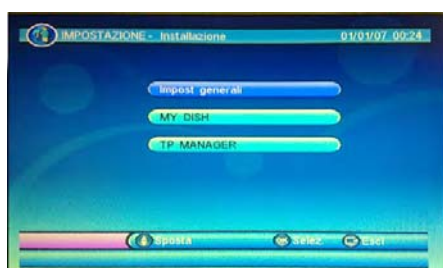
### 1) CONFIGURAZIONE

Nella schermata del MENU PRINCIPALE, premere ◀▶ per selezionare CONFIGURAZIONE, sottomenu che contiene le seguenti voci: "Installazione", "Impostazione TV", "Password", "Imposta timer", "Aggiornamento SW" e "Imposta predefiniti".



#### Installazione

Nel menu CONFIGURAZIONE, premere ▲▼ per selezionare Installazione e poi premere OK per accedere al menu. In questo menu le voci selezionabili sono: Impostazioni generali, MY DISH, TP MANAGER.



Impostazioni generali: Il menu è composto dalle voci: Lingua OSD, Lingua audio, Lingua sottotitoli, Uso GMT, Fuso orario, Imposta data e Imposta ora.



MY DISH: Questo menu consente di aggiungere satelliti premendo il pulsante ROSSO, eliminarli premendo il pulsante VERDE e modificarli tramite il pulsante GIALLO. Il pulsante BLU avvia la ricerca automatica.



TP MANAGER: In questo menu, premere ◀▶ per cambiare satellite, premere ▲▼ per cambiare frequenza e premere il pulsante ROSSO per aggiungere una frequenza, quello VERDE per eliminare una frequenza e quello GIALLO per eliminarle tutte.

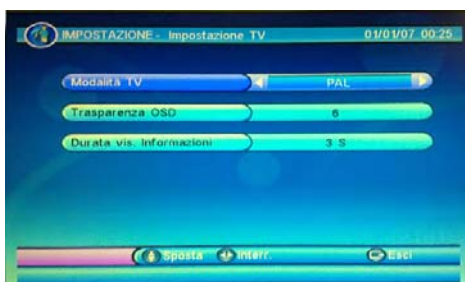


Premere OK per modificare la frequenza.



#### Impostazione TV

Nel menu CONFIGURAZIONE, premere ▲▼ per selezionare Impostazioni TV e poi premere OK per accedere al menu. In questo menu è possibile impostare la Modalità TV (Auto, PAL), la Trasparenza OSD (1-8), la durata di visualizzazione delle informazioni (1S, 3S, 5S, 10S, 30S, sempre),



## Password

Nel menu CONFIGURAZIONE, premere ▲▼ per selezionare Password e poi premere OK per accedere al menu (qualora supportato dal canale trasmesso). Il menu consente di impostare il Blocco menu (ON/OFF), il Blocco canale (ON/OFF), il Blocco censura (Nessun blocco, Blocco totale, 02-18) e modificare la password (Sì/NO). La password originale è 0000.



## Imposta timer

Nel menu CONFIGURAZIONE, premere ▲▼ per selezionare Timer avanzato e poi premere OK per accedere al menu. Il menu consente di aggiungere un timer premendo il pulsante ROSSO, di impostare il Tipo di canale, il Numero di canale, il Nome del canale, la Data d'inizio (A/M/G), l'Ora d'inizio, l'Ora di fine, la Modalità e la Modalità Timer. Premere OK per salvare.



## Aggiornamento SW

Nel menu CONFIGURAZIONE, premere ▲▼ per selezionare Aggiornamento SW e poi premere OK per accedere al menu. Il menu consente di aggiornare il software via USB e di effettuare il backup su USB.



## Imposta predefiniti

Selezionare Imposta predefiniti e poi premere OK. In tal modo saranno cancellate tutte le impostazioni effettuate dall'utente e i canali memorizzati.



## 2) TV/Radio

Il funzionamento della radio è simile a quello della TV.

Nella schermata MENU PRINCIPALE, premere ◀▶ per selezionare TV, questo menu è composto dalla voci "Elenco TV" e "Guida TV".



## Elenco TV

Selezionare Elenco TV e premere OK per accedere al menu. In questo menu è possibile aggiungere canali a diversi gruppi di preferiti, bloccare i canali, modificarli, spostarli, ordinarli ed eliminarli.

Preferiti: Premere ▲▼ per selezionare un canale, premere ◀▶ per selezionare Preferiti e poi premere un tasto dall'1 all'8 per aggiungere il canale al gruppo dei preferiti desiderato.



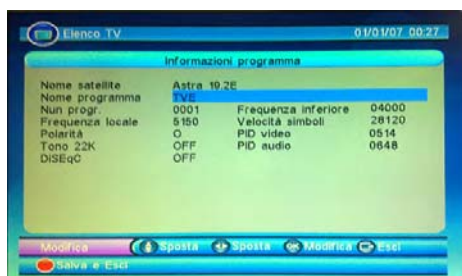
**Blocca:** Premere ▲▼ per selezionare un canale, premere ◀▶ per selezionare Blocca e poi premere OK per bloccare il canale, premere nuovamente OK per togliere il blocco. Premere il pulsante GIALLO per salvare.



**Elimina:** Premere ◀▶ per selezionare Cancella, premere OK per eliminare il canale selezionato. Premere il pulsante VERDE per eliminare tutti i canali.

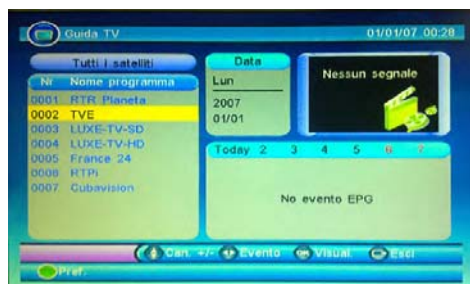


**Modifica:** Premere ▲▼ per selezionare un canale, premere ◀▶ per selezionare Modifica e poi premere OK per accedere al menu Info programma, dove è possibile vedere le informazioni sul programma e rinominare il canale,



## Guida TV

Selezionare Guida TV e premere OK per accedere al menu Guida TV. In questo menu è possibile visualizzare la guida ai canali.



**Sposta:** Premere ▲▼ per selezionare un canale, premere ◀▶ per selezionare Sposta, premere OK e poi premere ▲▼ per spostare il canale nella posizione desiderata.



Premere il pulsante Guida per accedere alla guida dei programmi. Premere ▲▼ per selezionare un programma. Premere il pulsante rosso per impostare la registrazione di un programma.

**Ordina:** Premere ▲▼ per selezionare un canale, premere ◀▶ per selezionare Ordina. È possibile ordinare i canali secondo i seguenti criteri: "A-Z/Z-A", "Gratuito-Pagamento/Pagamento-Gratuito", "TP Cresc./TP Decr.".

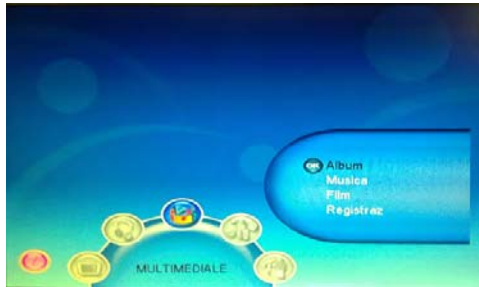




## 3) MULTIMEDIA

Nella schermata MENU PRINCIPALE, premere ◀▶ per selezionare MULTIMEDIA, questo menu è composto dalle voci "I miei filmati" e "Le mie registrazioni".

È anche possibile selezionare questo menu direttamente dalla modalità di visualizzazione tramite il pulsante Media (pulsante giallo)



### Album

Selezionare I miei album e premere OK, poi premere il pulsante BLU per scegliere la cartella delle foto e premere OK per visualizzare.



### Musica

Selezionare La mia musica e premere OK per accedervi, premere ▲▼ per scegliere una canzone, premere OK oppure il pulsante ROSSO, durante la riproduzione, il pulsante ROSSO mette in pausa, quello VERDE interrompe la riproduzione, quello GIALLO riproduce a ciclo continuo e quello BLU fa avanzare veloce.



## Filmati

Selezionare "I miei filmati" e premere il pulsante OK. Selezionare la cartella tramite la navigazione ad albero nella parte sinistra dello schermo. Utilizzare i pulsanti ▲▼ per selezionare un filmato. Premere OK per riprodurre il file selezionato. Premere ▲▼ per riprodurre il filmato precedente o successivo, premere ◀▶ per regolare il volume.

## Registrazioni

Il menu consiste di tre sottomenu: "Elenco registrazioni", "Dispositivo di registrazione" e "Preferenze di registrazione".



Elenco registrazioni (è possibile accedere direttamente a questo elenco utilizzando il pulsante SD2)

Il menu consente di riprodurre le registrazioni e di visualizzarne le informazioni. Premere ▲▼ per selezionare il programma e poi premere OK per riprodurre.

Dispositivo di registrazione: Il menu consente di visualizzare il dispositivo di registrazione e di formattare il disco. Preferenze di registrazione: Il menu consente d'impostare la Preferenze di registrazione.

(Elenco registrazioni programmate: È possibile vedere un elenco delle registrazioni programmate premendo il pulsante B)

## 4) GIOCHI

Nella schermata del MENU PRINCIPALE, premere ◀▶ per selezionare GIOCHI. Il menu consente di giocare i giochi, visualizzare il calendario e utilizzare la calcolatrice.



## GUIDA PER LA RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Segue una guida per individuare possibili malfunzionamenti.

SINTOMO	SOLUZIONE
Assenza di audio o immagine	Verificare che il televisore sia connesso correttamente e che sia adeguatamente alimentato. Verificare che l'alimentazione elettrica sia attiva.
Non appaiono immagini	Assicurarsi che il televisore sia acceso. Verificare che i cavi siano fissati correttamente. Assicurarsi che l'antenna e/o le fonti esterne siano connesse. Premere il pulsante SOURCE per modificare la fonte. Accendere o spegnere il televisore.
Assenza di audio	Premere il pulsante MUTE e verificare se è attiva la modalità Mute. Cambiare canale e vedere se il problema persiste. Premere il pulsante V+ per vedere se risolve il problema.
Assenza di immagini in certi canali	Verificare che sia selezionato il canale corretto e regolare l'antenna.
Assenza di colore in certi canali (immagini in bianco e nero)	Verificare se lo stesso problema si presenta su altri canali. Assicurarsi che siano selezionate le corrette impostazioni delle immagini.
Immagini con disturbi, neve o scie.	Verificare che l'antenna sia connessa correttamente. Verificare che l'antenna sia in buone condizioni. Provare a spostare l'antenna.

Qualora nessuno dei suggerimenti sortisca alcun effetto, provare a spegnere e riaccendere il televisore. Se il problema persiste, contattare il nostro servizio d'assistenza tecnica.

NOTA: il televisore può essere riparato unicamente da personale qualificato. Non tentare mai di rimuovere il coperchio sul retro del televisore dato che all'interno è presente tensione pericolosa che può provocare morte o incendi.

## SPECIFICHE TECNICHE

Le specifiche del televisore che avete appena acquistato possono differire dalle informazioni presenti in questa tabella a causa del progresso tecnico.

### Specifiche del televisore

Sistema TV	PAL/BG/DK/ I
Sistema audio	BG/DK/I
Dimensioni schermo	32 pollici (diagonale)
Risoluzione	1920 x1080 Pixel (RGB)
Entrata antenna	75 Ω (non bilanciata)
Potenza d'uscita audio	2x6W
Requisiti di alimentazione	100-240V ~ 50/60Hz
Consumo elettrico	< 120W
Consumo elettrico in standby	<1W
Peso	9,20 kg

### Specifiche DVBS

Modulo DVBS	Sì
TV-Radio	Sì
LNB	Universale / 22KHz / DiSeqC
Alimentazione LNB	500mA
EPG	Sì
Sintonizzazione rapida	Sì
Elenco preferiti	Sì
Riproduzione multimediale	USB
Prese	Ingresso e uscita LNB, USB
Funzione DVBS PVR	Sì
Registrazione istantanea	Sì
Registrazione programmata	Sì
Guardare lo stesso bouquet mentre si registra	Sì
Supporti di registrazione	Sì

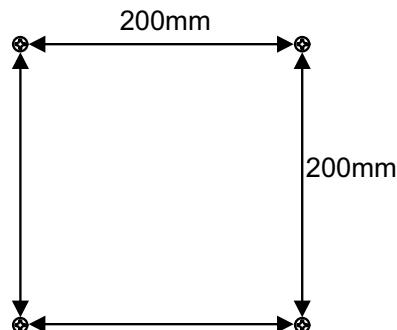
## Specifiche del telecomando

Tipo	infrarossi
Distanza di controllo	5m
Angolazione di controllo	30 gradi (orizzontale)
Batterie	2 x 1,5V di tipo AAA
Dimensioni	48 x 193 x 20mm
Peso	120g (senza batterie)

## Montaggio a parete

1. Il supporto deve prima essere rimosso. Posizionare il televisore con lo schermo rivolto verso il basso.
2. Rimuovere le cinque viti sul retro del televisore per sbloccare la parte rimanente del supporto.
3. Rimuovere e riporre supporto e viti.
4. Utilizzare quattro viti per fissare il televisore alla staffa.

L'unità è conforme VESA e progettata per il montaggio a parete con kit di montaggio conforme VESA da 100mm x 100mm. Montare l'unità seguendo le istruzioni per la staffa a parete (non fornita)



4 fori di montaggio per viti MB5 x 25

## Riciclaggio dei rifiuti elettrici

### Smaltimento corretto del prodotto



Questo simbolo indica che il prodotto non può essere smaltito con i normali rifiuti domestici. Il cliente è responsabile del riciclaggio e della raccolta differenziata di questo tipo di prodotti. Portare il prodotto nei punti di raccolta adeguati affinché sia possibile riciclare i componenti elettrici ed elettronici. Se non si sa dove portare i propri rifiuti per il riciclaggio, rivolgersi all'ufficio ambiente del comune o all'azienda di raccolta dei rifiuti urbani.

Il simbolo del cestino dei rifiuti con la croce indica che batterie e/o accumulatori vanno raccolti e smaltiti separatamente dai rifiuti domestici.



Qualora la batteria o l'accumulatore contenga quantità di piombo (Pb), mercurio (Hg) e/o cadmio (Cd) superiori a quelle definite dalla Direttiva sulle batterie (2006/66/CE), allora appariranno i simboli chimici Hg Cd Pb per piombo (Pb), mercurio (Hg) e/o cadmio (Cd) appariranno sotto al simbolo del cestino.



Pb

Partecipando alla raccolta differenziata delle batterie, si assicura il corretto smaltimento di prodotti e batterie e così si prevengono conseguenze potenzialmente negative per l'ambiente e la salute umana.

Per maggiori informazioni sulla raccolta e i programmi di riciclaggio disponibili nel proprio Paese, rivolgersi alle autorità locali o al negozio dove avete acquistato il prodotto.



Questo dispositivo è conforme alle direttive europee in materia di sicurezza ed elettricità.

Questo prodotto è conforme ai seguenti regolamenti UE:

EN55013:2001+A1:2003+A2:2006

EN55020: 2007

EN61000-3-2: 2006 EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

EN55022:2006(CLASS-A)

EN55024:1998+A1:2001+A2:2003

### Produttore:

Schmid Electronics GmbH

In Dürrfeldslach 3

D-66780 Rehlingen-Siersburg (Germania)

Telefono: +49(0)6835 92350-0

Fax: +49(0)6835 92350-500

## Garanzia del produttore

Grazie per aver acquistato questo prodotto moderno! Tramite esso, speriamo di poterVi offrire ore e ore d'intrattenimento! La produzione di questo dispositivo avviene con un processo complesso che noi monitoriamo attentamente con costanti controlli di qualità. Questi controlli ci consentono di garantire l'alta qualità dei nostri prodotti. In ogni caso, in presenza di malfunzionamenti, offriamo una garanzia della durata di 2 anni dalla data d'acquisto, alle seguenti condizioni:

1. Questa garanzia non influisce sui diritti di reclamo del cliente nei confronti del venditore. Tali diritti non vengono limitati dalla garanzia del produttore.
2. Questa garanzia del venditore è valida unicamente per un utilizzo privato del dispositivo e all'interno della **Svizzera**.
3. La durata della garanzia è di **2 anni** dalla data d'acquisto.
4. Durante tale periodo di garanzia offriremo un'assistenza gratuita a nostra discrezione: sono previsti sia la riparazione del dispositivo sia il cambio con un altro di valore simile. Ci faremo carico dei costi di lavorazione, materiali e trasporto del dispositivo all'interno della **Svizzera**.
5. Nel caso in cui si desiderasse inoltrare un reclamo, **contattare prima il nostro numero d'assistenza**. Qui un nostro tecnico Vi comunicherà cosa fare per usufruire del servizio di riparazione del dispositivo.

È possibile contattare l'assistenza tecnica al seguente numero

**CH 043 5 08 01 07**

o scriverci all'indirizzo:

**Sertronics AG**  
**Fegistrasse 5**  
**CH – 8957 Spreitenbach**



6. Tenere a portata di mano una prova d'acquisto. Sarà sufficiente accludere al dispositivo la prova d'acquisto al momento della spedizione. Purtroppo, senza una prova d'acquisto non sarà possibile eseguire alcun servizio gratuito in garanzia. Nel caso in cui il dispositivo venga spedito senza questa prova, la riparazione avverrà a pagamento. In questo caso, se si dovesse decidere di non far riparare il dispositivo, l'apparecchio verrà restituito al mittente. Inoltre, verrà richiesto il pagamento di una tariffa fissa per il trasporto e il preventivo.
7. I componenti sostituite rimarranno presso il nostro centro assistenza e verranno distrutte a nostra discrezione.
8. La garanzia diventa nulla nel caso in cui il cliente, o terze parti non esplicitamente autorizzate da noi, apra il dispositivo e/o apporti modifiche ad esso.
9. I seguenti casi non sono coperti dalla garanzia:
  - errata manipolazione
  - danni meccanici al dispositivo causati da fattori esterni
  - danni imputabili al trasporto
  - errori di utilizzo
  - utilizzo del dispositivo in ambienti umidi o all'esterno
  - malfunzionamenti di parti e componenti soggetti a usura (es. batterie, batterie ricaricabili, ecc.)
  - danni causati da forza maggiore, acqua, fulmini, picchi di tensione
  - danni causati da utilizzo eccessivo, soprattutto in caso d'impiego diverso da quello privato
  - per disattenzione di quanto scritto nel manuale operativo
  - se il dispositivo non presenta difetti tecnici
  - per errori di pixel compresi nei valori di tolleranza prestabiliti dallo standard ISO 13406-2 (errori di pixel di classe II).
  - In caso di assenza del numero d'identificazione e/o del numero di serie.
10. Allo scopo di verificare il reclamo e di garantire la corretta lavorazione, Vi chiediamo di inviarci tutto il contenuto della confezione, compresi tutti gli accessori. (es. Telecomando, supporto, supporto per il montaggio a parete, cavo A/V, ecc.)
11. La garanzia non copre altre responsabilità da parte nostra, in particolare i danni non originati dal dispositivo stesso o eventuali perdite legate alla spedizione del dispositivo malfunzionante per la riparazione (es. costi di trasporto, di manipolazione, ecc.) Le nostre responsabilità legali, in particolare sulla base della normativa in materia di responsabilità del prodotto, non sono escluse ne' subiscono alcuna influenza.
12. La data di restituzione del prodotto riparato, o dell'eventuale sostituzione di componenti, non estende il periodo di garanzia oltre i 2 anni dalla data d'acquisto.